

2001 EDITION

ISSN 1609-4166

Energiebilanzen

Daten 1998-1999

Energy balance sheets

Data 1998-1999

Bilans de l'énergie

Données 1998-1999

D E T A I L E D T A B L E S

Energiebilanzen — Daten 1998-1999
Energy balance sheets — Data 1998-1999
Bilans de l'énergie — Données 1998-1999

12 17 KS-39-01-174-3A-C

Preis in Luxemburg (ohne MwSt.) • Price (excluding VAT) In Luxembourg • Prix au Luxembourg (TVA exclue): 30 EUR



AMT FÜR AMTLICHE VERÖFFENTLICHUNGEN DER EUROPÄISCHEN GEMEINSCHAFTEN
OFFICE FOR OFFICIAL PUBLICATIONS OF THE EUROPEAN COMMUNITIES
OFFICE DES PUBLICATIONS OFFICIELLES DES COMMUNAUTÉS EUROPÉENNES

L-2985 Luxembourg

ISBN 92-894-1450-2



9 789289 414500 >

eurostat

DE
EN
FR



EUROPÄISCHE KOMMISSION
EUROPEAN COMMISSION
COMMISSION EUROPÉENNE



THEMENKREIS 8 — THEME 8 — THÈME 8
Umwelt und Energie
Environment and energy
Environnement et énergie



.....Eurostat hat den Auftrag, der Europäischen Union einen qualitativ hochwertigen statistischen Informationsdienst bereitzustellen.

Eurostat-Reihen: ein an den Bedarf aller Nutzer angepaßtes Angebot.

Pressemitteilungen: Sie enthalten die Schlüsselzahlen zur EU, zu ihren Mitgliedstaaten und ihren Partnern. Die Pressemitteilungen werden kostenlos zur Verfügung gestellt. Unmittelbar nach ihrer Veröffentlichung sind sie auch im Internet zu finden: www.europa.eu.int/comm/eurostat/

Statistik kurzgefaßt: aktuelle Zusammenfassungen der wichtigsten Ergebnisse von statistischen Erhebungen, Studien und Analysen.

Schlüsselindikatoren: Diese Reihe enthält in einem handlichen Buch von maximal 100 Seiten die wichtigsten Indikatoren zu einem Themenbereich oder einem Teilbereich.

Panorama der Europäischen Union: In dieser Reihe geht es um die Merkmale und Trends in multisektoralen Themenbereichen oder sektoralen Teilbereichen.

Methoden und Nomenklaturen: Diese Veröffentlichungen richten sich an Fachleute; sie beschreiben die Methoden und Systematiken, die für einzelne Themen, Themenbereiche oder Sektoren verwendet werden.

Detaillierte Tabellen: Diese Veröffentlichungen richten sich an Fachleute; darin sind ein Teil oder die Gesamtheit der statistischen Angaben zu einem Thema, Themenbereich oder Sektor zu finden.

Studien und Forschung: Zusammenfassungen der Ergebnisse von Studien und Forschungsarbeiten im Bereich der europäischen Statistik.

Kataloge: Die kostenlosen Kataloge informieren rasch und genau über das Produkt- und Dienstleistungsangebot von Eurostat.



.....Our mission is to provide the European Union with a high-quality statistical information service

Eurostat's collections are adapted to the needs of all users.

Press releases: key figures on the EU, the Member States and their partners. They are provided free of charge. They are also available on the Internet as soon as they are published: www.europa.eu.int/comm/eurostat/.

Statistics in focus: up-to-date summaries of the main results of statistical surveys, studies and analyses.

Key indicators: the main indicators on a theme or sub-theme in an easy-to-carry booklet.

Panorama of the European Union: highlights the features and trends of a multi-sectoral theme or a sectoral sub-theme.

Methods and nomenclatures are intended for specialists who want to consult the methodologies and nomenclatures used for a theme, a sub-theme or a sector.

Detailed tables: statistical data for specialists compiled on a theme, sub-theme or sector.

Studies and research summarise the results of European statistical studies and research and are intended for specialists.

Catalogues: free of charge rapid access to concise information on Eurostat's products and services.



.....Notre mission est de fournir à l'Union européenne un service d'information statistique de qualité

Les collections d'Eurostat sont une offre adaptée aux besoins de tous les utilisateurs.

Communiqués de presse: les chiffres clés sur l'UE, les États membres et leurs partenaires. Ils sont distribués gratuitement et sont également disponibles sur Internet dès leur publication.

Statistiques en bref: synthèses actualisées des principaux résultats des enquêtes, des études et des analyses statistiques.

Indicateurs clés: les principaux indicateurs concernant un thème ou un sous-thème, sous la forme d'un livret facile à emporter.

Panorama de l'Union européenne: les caractéristiques et les tendances d'un thème multisectoriel ou d'un sous-thème sectoriel.

Méthodes et nomenclatures: les méthodologies et les nomenclatures relatives à un thème, un sous-thème ou un secteur.

Tableaux détaillés: des données statistiques élaborées concernant un thème, un sous-thème ou un secteur, destinées aux spécialistes.

Études et recherche: cette collection comprend les résultats d'études et de recherches européennes en statistique et sont destinées aux spécialistes.

Catalogues: des informations concises sur les produits et services d'Eurostat. Ils peuvent être obtenus gratuitement.

Venta • Salg • Verkauf • Πωλήσεις • Sales • Vente • Vendita • Verkoop • Venda • Myynti • Försäljning <http://eur-op.eu.int/general/en/s-ad.htm>

BELGIQUE/BELGIÉ
Jean De Lannoy Avenue du Roi 202/Koningslaan 202 B-1190 Bruxelles/Brussel Tél. (32-2) 538 43 08 Fax (32-2) 538 08 41 E-mail: jean.de.lannoy@infoboard.be URL: http://www.jean-de-lannoy.be
La librairie européenne/ De Europese Boekhandel Rue de la Loi 244/Wetstraat 244 B-1040 Bruxelles/Brussel Tél. (32-2) 295 26 39 Fax (32-2) 735 08 60 E-mail: mail@libeurop.be URL: http://www.libeurop.be
Moniteur belge/Belgisch Staatsblad Rue de Louvain 40-42/Leuvenseweg 40-42 B-1000 Bruxelles/Brussel Tél. (32-2) 552 22 11 Fax (32-2) 511 01 84 E-mail: eusales@just.fgov.be
DANMARK
J. H. Schultz Information A/S Herstedvang 12 DK-2620 Albertslund Tlf. (45) 43 63 23 00 Fax (45) 43 63 19 69 E-mail: schultz@schultz.dk URL: http://www.schultz.dk
DEUTSCHLAND
Bundesanzeiger Verlag GmbH Vertriebsabteilung Amsterdamer Straße 192 D-50735 Köln Tel. (49-221) 97 66 80 Fax (49-221) 97 66 82 78 E-Mail: Vertrieb@bundesanzeiger.de URL: http://www.bundesanzeiger.de
ΕΛΛΑΔΑ/GREECE
G. C. Eleftheroudakis SA International Bookstore Panepistimiou 17 GR-10564 Athina Tel. (30-1) 331 41 80/12/3/4/5 Fax (30-1) 323 98 21 E-mail: elebooks@netor.gr URL: http://www.hellasnet.gr
ESPAÑA
Boletín Oficial del Estado Trafalgar, 27 E-28071 Madrid Tel. (34) 915 38 21 11 (libros) 913 84 17 15 (suscripción) Fax (34) 915 38 21 21 (libros), 913 84 17 14 (suscripción) E-mail: clientes@com.boe.es URL: http://www.boe.es
Mundi Prensa Libros, SA Castelló, 37 E-28001 Madrid Tel. (34) 914 36 37 00 Fax (34) 915 75 39 98 E-mail: libreria@mundiprensa.es URL: http://www.mundiprensa.com
FRANCE
Journal officiel Service des publications des CE 26, rue Desaix F-75727 Paris Cedex 15 Tél. (33) 140 58 77 31 Fax (33) 140 58 77 00 E-mail: europublications@journal-officiel.gouv.fr URL: http://www.journal-officiel.gouv.fr
IRELAND
Alan Hanna's Bookshop 270 Lower Rathmines Road Dublin 6 Tel. (353-1) 496 73 98 Fax (353-1) 496 02 28 E-mail: hannas@iol.ie
ITALIA
Licosa SpA Via Duca di Calabria, 1/1 Casella postale 552 I-50125 Firenze Tel. (39) 055 64 83 1 Fax (39) 055 64 12 57 E-mail: licosa@licosa.com URL: http://www.licosa.com
LUXEMBOURG
Messageries du livre SARL 5, rue Raiffeisen L-2411 Luxembourg Tél. (352) 40 10 20 Fax (352) 49 08 61 E-mail: mail@mdl.lu URL: http://www.mdl.lu
NEDERLAND
SDU Servicecentrum Uitgevers Christoffel Plantijnstraat 2 Postbus 20014 2500 EA Den Haag Tel. (31-70) 378 98 80 Fax (31-70) 378 97 83 E-mail: sdu@sdu.nl URL: http://www.sdu.nl
ÖSTERREICH
Manz'sche Verlags- und Universitätsbuchhandlung GmbH Kohlmarkt 16 A-1014 Wien Tel. (43-1) 53 16 11 00 Fax (43-1) 53 16 11 67 E-Mail: manz@schwinge.at URL: http://www.manz.at
PORTUGAL
Distribuidora de Livros Bertrand Ld.ª Grupo Bertrand, SA Rua das Terras dos Vales, 4-A Apartado 60037 P-2700 Amadora Tel. (351) 214 95 87 87 Fax (351) 214 96 02 55 E-mail: dlb@ip.pt
Imprensa Nacional-Casa da Moeda, SA Sector de Publicações Oficiais Rua da Escola Politécnica, 135 P-1250-100 Lisboa Codex Tel. (351) 213 94 57 00 Fax (351) 213 94 57 50 E-mail: spoce@incm.pt URL: http://www.incm.pt
SUOMI/FINLAND
Akateeminen Kirjakauppa/ Akademiska Bokhandeln Keskuskatu 1/Centralgatan 1 PL/PB 128 FIN-00101 Helsinki/Helsingfors P. nro (358-9) 121 44 18 F./fax (358-9) 121 44 35 Sähköposti: sps@akateeminen.com URL: http://www.akateeminen.com
SVERIGE
BTJ AB Traktorvägen 11-13 S-221 82 Lund Tlf. (46-46) 18 00 00 Fax (46-46) 30 79 47 E-post: btjeu-pub@btj.se URL: http://www.btj.se
UNITED KINGDOM
The Stationery Office Ltd Customer Services PO Box 29 Norwich NR3 1GN Tel. (44) 870 60 05-522 Fax (44) 870 60 05-533 E-mail: book.orders@theso.co.uk URL: http://www.itsofficial.net
ÍSLAND
Bokabud Larusar Blöndal Skólavörðustíg, 2 IS-101 Reykjavík Tel. (354) 552 55 40 Fax (354) 552 55 60 E-mail: bokabud@simnet.is
NORGE
Swets Blackwell AS Østenjovæien 18 Boks 6512 Etterstad N-0606 Oslo Tel. (47) 22 97 45 00 Fax (47) 22 97 45 45 E-mail: info@no.swetsblackwell.com
SCHWEIZ/SUISSE/SVIZZERA
Euro Info Center Schweiz c/o OSEC Stampfenbachstraße 85 PF 492 CH-8035 Zürich Tel. (41-1) 365 53 15 Fax (41-1) 365 54 11 E-mail: eics@osec.ch URL: http://www.osec.ch/eics
BÄLGARIJA
Europress Euromedia Ltd 59, blvd Vitosha BG-1000 Sofia Tel. (359-2) 980 37 66 Fax (359-2) 980 42 30 E-mail: Milena@mbox.cit.bg URL: http://www.europress.bg
ČESKÁ REPUBLIKA
ÚVIS odd. Publikací Havelskova 22 CZ-130 00 Praha 3 Tel. (420-2) 22 72 07 34 Fax (420-2) 22 71 57 38 URL: http://www.uvis.cz
CYPRUS
Cyprus Chamber of Commerce and Industry PO Box 21455 CY-1509 Nicosia Tel. (357-2) 88 97 52 Fax (357-2) 68 10 44 E-mail: demetrap@ccci.org.cy

EESTI
Eesti Kaubandus-Tööstuskoda (Estonian Chamber of Commerce and Industry) Toom-Kooli 17 EE-10130 Tallinn Tel. (372) 646 02 44 Fax (372) 646 02 45 E-mail: einfo@koda.ee URL: http://www.koda.ee
HRVATSKA
Mediatrade Ltd Pavla Hatza 1 HR-10000 Zagreb Tel. (385-1) 481 94 11 Fax (385-1) 481 94 11
MAGYARORSZÁG
Euro Info Service Szt. István krt.12 II emelet 1/A PO Box 1039 H-1137 Budapest Tel. (36-1) 329 21 70 Fax (36-1) 349 20 53 E-mail: euroinfo@euroinfo.hu URL: http://www.euroinfo.hu
MALTA
Miller Distributors Ltd Malta International Airport PO Box 25 Luqa LQA 05 Tel. (356) 66 44 88 Fax (356) 67 67 99 E-mail: gwirth@usa.net
POLSKA
Ars Polona Krakowskie Przedmieście 7 Skr. pocztowa 1001 PL-00-950 Warszawa Tel. (48-22) 826 12 01 Fax (48-22) 826 62 40 E-mail: books119@arspolona.com.pl
ROMÂNIA
Euromedia Str. Dionisie Lupu nr. 65, sector 1 RO-70184 Bucuresti Tel. (40-1) 315 44 03 Fax (40-1) 312 96 46 E-mail: euromedia@mailcity.com
SLOVAKIA
Centrum VTI SR Nám. Slobody, 19 SK-81223 Bratislava Tel. (421-7) 54 41 83 64 Fax (421-7) 54 41 83 64 E-mail: europ@tbb1.sltk.stuba.sk URL: http://www.sltk.stuba.sk
SLOVENIJA
Gospodarski Vestnik Dunajska cesta 5 SI-1000 Ljubljana Tel. (386) 613 09 16 40 Fax (386) 613 09 16 45 E-mail: europ@gvestnik.si URL: http://www.gvestnik.si
TÜRKIYE
Dünya Infotel AS 100, Yil Mahallesi 34440 TR-80050 Bagcilar-Istanbul Tel. (90-212) 629 46 89 Fax (90-212) 629 46 27 E-mail: infotel@dunya-gazete.com.tr
ARGENTINA
World Publications SA Av. Cordoba 1877 C1120 AAA Buenos Aires Tel. (54-11) 48 15 81 56 Fax (54-11) 48 15 81 56 E-mail: wpbooks@infovia.com.ar URL: http://www.wpbooks.com.ar
AUSTRALIA
Hunter Publications PO Box 404 Abbotsford, Victoria 3067 Tel. (61-3) 94 17 53 61 Fax (61-3) 94 19 71 54 E-mail: jpdavies@ozemail.com.au
BRESIL
Livraria Camões Rua Bittencourt da Silva, 12 C CEP 20043-900 Rio de Janeiro Tel. (55-21) 262 47 76 Fax (55-21) 262 47 76 E-mail: livraria.camoes@incm.com.br URL: http://www.incm.com.br
CANADA
Les éditions La Liberté Inc. 3020, chemin Sainte-Foy Sainte-Foy, Québec G1X 3V6 Tel. (1-418) 658 37 63 Fax (352) 29 29-42758 E-mail: info-info-opoce@cec.eu.int URL: http://eur-op.eu.int
Renouf Publishing Co. Ltd 5369 Chemin Canotek Road, Unit 1 Ottawa, Ontario K1J 9J3 Tel. (1-613) 745 26 65 Fax (1-613) 745 76 60 E-mail: order.dgap@renoufbooks.com URL: http://www.renoufbooks.com
EGYPT
The Middle East Observer 41 Sherif Street Cairo Tel. (20-2) 392 69 19 Fax (20-2) 393 97 32 E-mail: inquiry@meobserver.com URL: http://www.meobserver.com.eg
INDIA
EBIC India 3rd Floor, Y. B. Chavan Centre Gen. J. Bhosale Marg. Mumbai 400 021 Tel. (91-22) 282 60 64 Fax (91-22) 285 45 64 E-mail: ebicindia@vsnl.com URL: http://www.ebicindia.com
JAPAN
PSI-Japan Asahi Sanbancho Plaza #206 7-1 Sanbancho, Chiyoda-ku Tokyo 102 Tel. (81-3) 32 34 69 21 Fax (81-3) 32 34 69 15 E-mail: books@psi-japan.co.jp URL: http://www.psi-japan.co.jp
MALAYSIA
EBIC Malaysia Suite 45.02, Level 45 Plaza MBf (Letter Box 45) 8 Jalan Yap Kwan Seng 50450 Kuala Lumpur Tel. (60-3) 21 62 92 98 Fax (60-3) 21 62 61 98 E-mail: ebic@tm.net.my
MÉXICO
Mundi Prensa México, SA de CV Río Pánuco, 141 Colonia Cuauhtémoc MX-06500 México, DF Tel. (52-5) 533 56 58 Fax (52-5) 514 67 99 E-mail: 101545.2361@compuserve.com
PHILIPPINES
EBIC Philippines 19th Floor, PS Bank Tower Sen. Gil J. Puyat Ave. cor. Tindalo St. Makati City Metro Manila Tel. (63-2) 759 66 80 Fax (63-2) 759 66 90 E-mail: eccpcpm@globe.com.ph URL: http://www.eccp.com
SOUTH AFRICA
Eurochamber of Commerce in South Africa PO Box 781738 2146 Sandton Tel. (27-11) 884 39 52 Fax (27-11) 883 55 73 E-mail: info@eurochamber.co.za
SOUTH KOREA
The European Union Chamber of Commerce in Korea 5th Fl, The Shilla Hotel 202, Jangchung-dong 2 Ga, Chung-ku Seoul 100-392 Tel. (82-2) 22 53-5631/4 Fax (82-2) 22 53-5635/6 E-mail: eucock@eucock.org URL: http://www.eucock.org
SRI LANKA
EBIC Sri Lanka Trans Asia Hotel 115 Sir Chittampalam A. Gardiner Mawatha Colombo 2 Tel. (94-1) 074 71 50 78 Fax (94-1) 44 87 76 E-mail: ebicsl@slnet.lk
UNITED STATES OF AMERICA
Bernan Associates 4611-F Assembly Drive Lanham MD 20706-4391 Tel. (1-800) 274 44 47 (toll free telephone) Fax (1-800) 865 34 50 (toll free fax) E-mail: query@bernan.com URL: http://www.bernan.com
ANDERE LÄNDER/OTHER COUNTRIES/ AUTRES PAYS
Bitte wenden Sie sich an ein Büro Ihrer Wahl/Please contact the sales office of your choice/Veuillez vous adresser au bureau de vente de votre choix Office for Official Publications of the European Communities 2, rue Mercier L-2985 Luxembourg Tel. (352) 29 29-42455 Fax (352) 29 29-42758 E-mail: info-info-opoce@cec.eu.int URL: http://eur-op.eu.int

Energiebilanzen

Daten 1998-1999

.....

Energy balance sheets

Data 1998-1999

.....

Bilans de l'énergie

Données 1998-1999

.....



EUROPÄISCHE KOMMISSION
EUROPEAN COMMISSION
COMMISSION EUROPÉENNE



THEMENKREIS 8 — THEME 8 — THÈME 8
Umwelt und Energie
Environment and energy
Environnement et énergie

8



Unmittelbarer Zugriff auf harmonisierte statistische Daten

Eurostat Data Shops:

bieten ein umfassendes Angebot an „maßgeschneiderten“ Dienstleistungen:

- ★ eine unmittelbare Bearbeitung von Informationsanfragen;
- ★ eine garantiert schnelle und individuelle Antwort;
- ★ Wahl des Trägers, auf dem die statistischen Daten geliefert werden.

Informationen können telefonisch, schriftlich, per Fax oder per E-Mail angefragt werden.

Internet:

Die wesentlichen statistischen Nachrichten aus der Gemeinschaft

- ★ Euro-Indikatoren: über 100 harmonisierte, vergleichbare und kostenlose Indikatoren der Eurozone;
- ★ Pressemitteilungen: direkter Zugriff auf alle Pressemitteilungen von Eurostat.

Weitere Informationen finden sich auf der Internet-Site unter www.europa.eu.int/comm/eurostat/



Immediate access to harmonized statistical data

Eurostat Data Shops:

provide a wide range of **tailor-made services**:

- ★ immediate information searches
- ★ rapid and personalised response
- ★ choice of data carrier

Information can be requested by phone, mail, fax or e-mail.

Internet:

Essentials on Community statistical news

- ★ Euro indicators: more than 100 indicators on the euro-zone; harmonized, comparable, and free of charge;
- ★ Press releases: direct access to all Eurostat press releases.

For further information, visit us on the Internet at:

www.europa.eu.int/comm/eurostat/



Accès immédiat à des données statistiques harmonisées

Eurostat Data Shops:

offrent un large éventail de prestations «sur mesure»:

- ★ la prise en charge immédiate de toute recherche d'information,
- ★ la garantie d'une réponse rapide et personnalisée,
- ★ le choix du support de fourniture des données.

Les informations peuvent être demandées par téléphone, par courrier, par télécopie ou par courrier électronique.

Internet:

l'essentiel de l'actualité statistique communautaire

- ★ Euro-indicateurs: plus de cent indicateurs sur la zone euro (harmonisés, comparables et disponibles gratuitement).
- ★ Communiqués de presse: accès direct à tous les communiqués de presse d'Eurostat.

Pour plus d'informations, visitez le site Internet d'Eurostat:

www.europa.eu.int/comm/eurostat/

Zahlreiche weitere Informationen zur Europäischen Union sind verfügbar über Internet, Server Europa (<http://europa.eu.int>).

A great deal of additional information on the European Union is available on the Internet.

It can be accessed through the Europa server (<http://europa.eu.int>).

De nombreuses autres informations sur l'Union européenne sont disponibles sur Internet via le serveur Europa (<http://europa.eu.int>).

Bibliografische Daten befinden sich am Ende der Veröffentlichung.

Cataloguing data can be found at the end of this publication.

Une fiche bibliographique figure à la fin de l'ouvrage.

Luxembourg: Office des publications officielles des Communautés européennes, 2001

ISBN 92-894-1450-2

© Europäische Gemeinschaften, 2001

© European Communities, 2001

© Communautés européennes, 2001

Printed in Luxembourg

GEDRUCKT AUF CHLORFREI GEBLEICHTEM PAPIER

PRINTED ON WHITE CHLORINE-FREE PAPER

IMPRIMÉ SUR PAPIER BLANCHI SANS CHLORE



EUROSTAT

L-2920 Luxembourg — Tél. (352) 43 01-1 — Télex COMEUR LU 3423
Rue de la Loi 200, B-1049 Bruxelles — Tél. (32-2) 299 11 11



DE Eurostat ist das Statistische
▼ Amt der Europäischen
Gemeinschaften. Es hat den Auftrag,
die Union mit europäischen
Statistiken zu versorgen, die
Vergleiche zwischen Ländern und
Regionen ermöglichen. Eurostat
konsolidiert und harmonisiert die in
den Mitgliedstaaten erhobenen
Daten.

Um die weite Verbreitung der
gewaltigen verfügbaren Datenmenge
zu gewährleisten und den einzelnen
Nutzern zu helfen, diese
Informationen richtig zu verwenden,
hat Eurostat sein Veröffentlichungs-
und Dienstleistungsprogramm
geschaffen. Um sich gezielt an das
breite Publikum oder an Fachleute
wenden zu können, wurden für die
einzelnen Nutzergruppen spezielle
Reihen entwickelt.

Im Rahmen des neuen Programms
hat Eurostat eine Web-Seite
entwickelt. Sie umfaßt ein breites
Angebot von Online-Informationen
über die Erzeugnisse und
Dienstleistungen, Pressemitteilungen,
Kataloge, Online-Veröffentlichungen
sowie Indikatoren für die Eurozone.

Yves Franchet
Generaldirektor



EN Eurostat is the Statistical Office
▼ of the European Communities.
Its task is to provide the European
Union with statistics at a European
level, that allow comparisons to be
made between countries and
regions. Eurostat consolidates and
harmonizes the data collected by the
Member States.

To ensure that the vast quantity of
accessible data is made widely
available, and to help each user
make proper use of the information,
Eurostat has set up a publications
and services programme.

As part of the new programme
Eurostat has developed its website.
It includes a broad range of on-line
information on Eurostat products and
services, newsletters, catalogues,
on-line publications as well as
indicators on the euro-zone.

Yves Franchet
Director-General



FR Eurostat est l'Office statistique
▼ des Communautés
européennes. Il a pour tâche de
fournir à l'Union européenne des
statistiques au niveau européen,
qui permettent des comparaisons
entre pays et régions. Eurostat
consolide et harmonise les données
collectées par les États membres.

Pour assurer que l'ensemble des
données disponibles soit largement
accessible et pour aider chaque
utilisateur à faire bon usage de
toute cette information, Eurostat a
mis en place un programme de
publications et de services.

Dans le cadre du nouveau
programme, Eurostat a développé
son site Internet. Celui-ci comprend
toute une série d'informations
en ligne sur les produits et les
services d'Eurostat, ses bulletins
d'information, ses catalogues et ses
publications en ligne ainsi que des
indicateurs sur la zone euro.

Yves Franchet
Directeur-Général

INHALTSVERZEICHNIS --- TABLE OF CONTENTS --- TABLE DES MATIERES

	<u>Seite/page</u>
Vorwort - Foreward - Avant-Propos	4
Umrechnungsfaktor - Conversion Coefficients - Coefficients de conversion	5

1998

EU-15	8
Belgique/België	16
Danmark	24
Deutschland	32
Ellada	40
España	48
France	56
Ireland	64
Italia	72
Luxembourg	80
Nederland	88
Österreich	96
Portugal	104
Suomi/Finland	112
Sverige	120
United Kingdom	128
Norge	136

1999

EU-15	146
Belgique/België	154
Danmark	162
Deutschland	170
Ellada	178
España	186
France	194
Ireland	202
Italia	210
Luxembourg	218
Nederland	226
Österreich	234
Portugal	242
Suomi/Finland	250
Sverige	258
United Kingdom	266
Norge	274

VORWORT

Gegenstand dieser Veröffentlichung sind die zusammengefassten Energiebilanzen 1998 und 1999, nach Mitgliedstaaten und für die Europäische Union insgesamt, ausgedrückt in spezifischen Einheiten und in Tonnen Rohöleinheiten. Die Bilanzen wurden gemäss der Methode der "Endenergiebilanzen" aufgestellt, wonach sämtliche Ströme aufgrund des tatsächlichen Energiegehalts jedes Energieträgers gemessen werden und zwar ohne Substitutionshypothese und ohne Äquivalenzberechnung.

FOREWORD

The current publication, which is exclusively devoted to the global energy balance sheets, presents, for the years 1998 and 1999, the balance sheets expressed in specific units and in tonnes of oil equivalent, for each of the Member States and for the European Union as a whole. The balance sheets have been constructed according to the methodology for "Supplied Energy Balances", where all the operations are harmonized on the basis of the energy content of each source and form of energy, without any hypothetical substitutions, nor any calculation of equivalence.

AVANT-PROPOS


Cette publication, consacrée exclusivement aux bilans globaux de l'énergie, présente pour les années 1998 et 1999 les bilans exprimés en unités spécifiques et en tonnes d'équivalent pétrole pour chacun des Etats membres et pour l'Union Européenne dans son ensemble. Les bilans ont été élaborés selon la méthodologie dite des "Bilans de l'Energie finale", où toutes les opérations sont comptabilisées sur la base du contenu énergétique de chaque source et forme d'énergie, sans aucune hypothèse de substitution ni aucun calcul d'équivalence.

CONVERSION COEFFICIENTS

used in the 'Energy supplied' balance-sheet

COEFFICIENTS DE CONVERSION

utilisés dans le bilan "Energie finale"


		kJ(NCV/PCI)		kgoe (NCV)/kgep (PCI)	
Hard coal	1 kg	17200 - 30700	0.411 - 0.733	1 kg	Houille
Recoverd hard coal	"	13800 - 28300	0.330 - 0.676	"	Houille récupérée
Patent fuels	"	26800 - 31400	0.640 - 0.750	"	Agglomérés de houille
Hard coke	"	28500	0.681	"	Coke de houille
Brown coal	"	5600 - 10500	0.134 - 0.251	"	Lignite récent
Black lignite	"	10500 - 21000	0.251 - 0.502	"	Lignite ancien
Peat	"	7800 - 13800	0.186 - 0.330	"	Tourbe
Brown coal briquettes	"	20000	0.478	"	Briquettes de lignite
Tar	"	37700	0.900	"	Goudron
Benzol	"	39500	0.943	"	Benzol
Oil equivalent ⁽¹⁾	1 kg	41868	1	1 kg	Equivalent pétrole ⁽¹⁾
Crude oil	"	41600 - 42800	0.994 - 1.022	"	Pétrole brut
Feedstocks	"	42500	1.015	"	Feedstocks
Refinery gas	"	50000	1.194	"	Gaz de raffinerie
LPG	"	46000	1.099	"	GPL
Motor spirit	"	44000	1.051	"	Essences moteur
Kerosenes, jet fuels	"	43000	1.027	"	Pétrole lampant, carburéacteur
Naphtha	"	44000	1.051	"	Naphta
Gas diesel oil	"	42300	1.010	"	Gasoil, fuel-oil fluide
Residual fuel oil	"	40000	0.955	"	Fuel- oil résiduel
White spirit, industrial spirit	"	44000	1.051	"	White spirit, ess. spéciales
Lubricants	"	42300	1.010	"	Lubrifiants
Bitumen	"	37700	0.900	"	Bitumes
Petroleum cokes	"	31400	0.750	"	Coke de pétrole
Others petroleum products (paraffins, waxes, etc.)	"	30000	0.717	"	Autres produits pétroliers (paraffines, cires, etc.)
Natural gas	1 MJ (GCV)	900	0.0215	1 MJ (PCS)	Gaz naturel
Coke-oven gas	"	900	0.0215	"	Gaz de cokeries
Blast-furnace gas	"	1000	0.0239	"	Gaz de hauts fourneaux
Works gas	"	900	0.0215	"	Gaz d'usines
Nuclear energy	1 MJ(GCV)	1000	0.024	1 MJ(PCS)	Energie nucléaire
Biomass	1 MJ (GCV)	1000	0.024	1 MJ (PCS)	Biomasse
Solar energy	"	1000	0.024	"	Energie solaire
Geothermal energy	"	1000	0.024	"	Energie géothermique
Hydro energy	1 kWh	3600	0.086	1 kWh	Energie hydraulique
Wind energy	1 kWh	3600	0.086	1 kWh	Energie éolienne
Derived heat	1 MJ (GCV)	1000	0.024	1MJ(PCS)	Chaleur dérivée
Electrical energy	1 kWh	3600	0.086	1 kWh	Energie électrique

⁽¹⁾ The tonne of oil equivalent is a conventional standardized unit defined on the basis of a tonne of oil with a net calorific value of 41868 kilojoules/kg. The conversion coefficients from the specific units to kgoe (kilogramme of oil equivalent) are thus computed by dividing the conversion coefficients to the kilojoules by 41868.


⁽¹⁾ La tonne d'équivalent pétrole est une unité conventionnelle standardisée définie sur la base d'une tonne de pétrole ayant un pouvoir calorifique inférieur de 41868 kilojoules/kg. Les coefficients de conversion des unités spécifiques vers le kgep (kilogramme d'équivalent pétrole) sont de ce fait calculés en divisant les coefficients de conversion vers les kilojoules par 41868.

Note: * = Provisional data / Chiffre provisoire

1998

	Hard coal	Patent fuels	Coke	Total lignite	Brown coal briquettes	Tar, benzol
	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t
Primary production	108 328	-	-	245 060	-	-
Recovered products	1 969	-	-	-	-	-
Imports	156 829	253	10 414	2 276	421	-
Stock change	8 834	86	-1 005	7 038	22	-
Exports	10 888	107	2 917	97	527	-
Bunkers	-	-	-	-	-	-
Gross inland consumption	265 072	232	6 492	254 277	-84	-
Transformation input	234 730	-	17 728	243 983	661	-
Public thermal power stations	167 813	-	54	224 030	371	-
Autoprod. thermal power stations	13 577	-	-	6 046	247	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	988	-	-	13 196	-	-
Coke-oven plants	52 245	-	271	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	17 401	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	107	-	-	705	43	-
Transformation output	-	1 035	39 852	-	5 942	-
Public thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	1 035	-	-	5 942	-
Coke-oven plants	-	-	39 852	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	-	-	-	-	-	-
Interproduct transfers	-	-	-	-	-	-
Products transferred	-	-	-	-	-	-
Returns from petrochem. industry	-	-	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	236	14	219	1 284	23	-
Distribution losses	-	-	-	-	-	-
Available for final consumption	30 106	1 253	28 397	9 010	5 174	-
Final non-energy consumption	254	-	549	20	-	-
Chemical industry	-	-	-	-	-	-
Other sectors	254	-	549	20	-	-
Final energy consumption	28 420	1 176	28 088	5 119	4 898	-
Industry	23 051	32	27 128	3 626	2 470	-
Iron & steel industry	9 911	-	24 545	12	12	-
Non-ferrous metal industry	393	-	422	357	54	-
Chemical industry	2 072*	-	237*	795*	143	-
Glass, pottery & building mat. industry	6 017*	-	430*	267	1 815	-
Ore-extraction industry	172	-	52	-	45	-
Food, drink & tobacco industry	627	-	410*	206*	182	-
Textile, leather & clothing industry	167*	-	2	5	-	-
Paper and printing	1 013*	-	30	1 948	182	-
Engineering & other metal industry	126	-	236	17	5	-
Other industries	1 230*	32	562*	-	18	-
Transport	3	-	-	-	-	-
Railways	3	-	-	-	-	-
Road transport	-	-	-	-	-	-
Air transport	-	-	-	-	-	-
Inland navigation	-	-	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	5 366	1 144	960	1 493	2 428	-
Households	4 870	1 140	858*	1 390	1 894	-
Agriculture	36	-	-	30	-	-
Statistical difference	1 432	77	-240	3 871	276	-


Crude oil	Feedstocks	Total pet. products	Refinery gas	LPG	Motor spirit	Kerosenes, jet fuels	Naphtha	Gas / diesel oil
1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t
158 803	-	156	-	-	-	-	-	40
-	-	376	-	-	-	-	-	22
561 666	20 219	200 640	-	10 184	26 790	12 063	24 149	66 918
-4 455	167	-4 061	-	165	-621	-128	-254	-2 833
93 151	6 259	193 279	21	5 542	44 828	10 372	15 850	58 685
-	-	42 937	-	-	-	-	-	9 205
622 863	14 127	-39 105	-21	4 807	-18 659	1 563	8 045	-3 743
619 955	60 376	42 722*	894	156*	-	-	204	1 980
-	-	32 937	56	2	-	-	-	1 254
-	-	7 407	838	7	-	-	29	318
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	843	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	305	-	124	-	-	175	-
619 955	60 376	-	-	-	-	-	-	-
-	-	1 196	-	28	-	-	-	408
-	-	674 082	19 944	17 722	145 700	44 963	41 176	232 625
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	674 082	19 944	17 722	145 700	44 963	41 176	232 625
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-3 708	44 859	-41 193	1 009	-1 850	-6 739	-1 952	-12 585	-4 426
-3 708	-	3 706	1 324	792	-237	-847	2 783	-529
-	31 228	-31 228	-38	-1 981	-5 232	-109	-7 693	-3 215
-	13 631	-13 671	-277	-661	-1 270	-996	-7 675	-682
353	-	37 579	17 246	582	-	2	61	542
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-1 153	-1 390	513 483*	2 792	19 941*	120 302	44 572	36 371	221 934
-	-	83 548	1 888	4 561	-	250	37 131	4 325
-	-	56 739	1 888	4 561	-	239	37 131	4 325
-	-	26 809	-	-	-	11	-	-
12	-	430 458	1 088	15 635	117 461	43 071	-	219 756
12	-	46 186	1 088	4 318	50	999	-	11 607
-	-	3 758	-	355	-	-	-	286
-	-	1 352	-	352	-	-	-	182
-	-	5 774	1 019	492	-	67	-	391
-	-	10 226	-	611	2	2	-	848
-	-	1 023	-	33	2	-	-	638
-	-	4 834	-	427	-	3	-	1 419
-	-	1 552	-	55	1	-	-	362
-	-	2 273	-	150	1	-	-	265
-	-	3 328	-	407	41	67	-	1 823
-	-	11 920	69	1 436	3	859	-	5 328
-	-	285 851	-	2 713	117 030	38 390	-	126 444
-	-	2 626	-	-	-	12	-	2 613
-	-	238 276	-	2 713	116 672	18	-	118 873
-	-	38 476	-	-	116	38 360	-	-
-	-	6 473	-	-	242	-	-	4 958
-	-	98 421	-	8 604	381	3 682	-	81 705
-	-	59 790	-	7 014	110	3 394	-	48 256
-	-	14 258	-	622	154	96	-	12 611
-1 165	-1 390	-523*	-184	-255*	2 841	1 251	-760	-2 147

	Residual fuel oil	Other pet. products	Natural gas	Coke-oven gas	Blast-furn. gas	Gasworks gas
	1000 t	1000 t	TJ(GCV)	TJ(GCV)	TJ(GCV)	TJ(GCV)
Primary production	21	95	8 441 837	-	-	-
Recovered products	159	-	-	-	-	-
Imports	39 953	4 705	7 830 629	-	-	-
Stock change	301	-37	118 215	-	-	-
Exports	41 872	5 156	1 713 665	-	-	-
Bunkers	33 388	19	-	-	-	-
Gross inland consumption	-34 826	-412	14 677 016	-	-	-
Transformation input	37 992	379	3 328 445	60 163*	226 264	-
Public thermal power stations	31 564	61	2 490 475	9 298*	95 564	-
Autoprod. thermal power stations	5 662	318	737 874	50 718*	129 007	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	6	-	4 703	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	760	-	95 393	147	-	-
Transformation output	118 657	19 321	-	320 709*	495 913	8 021
Public thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	320 709*	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	495 913	-
Gas works	-	-	-	-	-	8 021
Refineries	118 657	19 321	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	-8 023	-6 117	-6 590	4 705	-	3 322
Interproduct transfers	-706	721	-6 590	4 705	-	3 322
Products transferred	-5 822	-6 223	-	-	-	-
Returns from petrochem. industry	-1 495	-615	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	11 932	2 963	466 179	111 797*	44 705*	67
Distribution losses	-	-	69 381	1 429	15 172*	488
Available for final consumption	25 884	9 450	10 806 421	152 025*	209 772*	10 788
Final non-energy consumption	1 974	9 177	515 948	3 068*	182	-
Chemical industry	1 940	6 557	515 948	3 068*	182	-
Other sectors	34	2 620	-	-	-	-
Final energy consumption	23 580	1 382	9 944 130	144 696*	204 125	10 772
Industry	18 467	1 249	3 742 112	143 696*	204 125	1 714
Iron & steel industry	2 863	-	422 652	126 082*	204 125	-
Non-ferrous metal industry	768	-	114 329	225*	-	684
Chemical industry	2 957	605	840 662	3 500*	-	6
Glass, pottery & building mat. industry	2 302	-	579 476	5 155*	-	99
Ore-extraction industry	350	-	22 860	40	-	-
Food, drink & tobacco industry	2 984	-	501 893	1 000*	-	241
Textile, leather & clothing industry	1 133	-	163 905	150*	-	-
Paper and printing	1 857	-	389 678	-	-	5
Engineering & other metal industry	857	-	432 508	374	-	39
Other industries	2 318	642	274 149	7 130*	-	634
Transport	1 274	-	13 573	-	-	-
Railways	1	-	-	-	-	-
Road transport	-	-	13 573	-	-	-
Air transport	-	-	-	-	-	-
Inland navigation	1 273	-	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	3 839	133	6 188 445	1 000*	-	9 058
Households	952	-	4 439 005	1 000*	-	7 096
Agriculture	775	-	199 960	-	-	-
Statistical difference	330	-1 109	346 343	4 261*	5 465*	16


Year : 1998

EU-15

Nuclear heat	Solar heat	Geothermal energy	Biomass	Wind energy	Hydro energy	Other fuels	Derived heat	Electrical energy
TJ(GCV)	TJ(GCV)	TJ(GCV)	TJ(GCV)	GWh	GWh	TJ(GCV)	TJ(GCV)	GWh
8 778 207	14 596	125 546	2 244 658	12 095	305 445	-	-	-
-	-	-	-	-	-	74 448	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	168 426
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	155 314
-	-	-	-	-	-	-	-	-
8 778 207	14 596	125 546	2 244 658	12 095	305 445	74 448	-	13 112
8 778 207	-	110 481	547 142	-	-	73 816	-	-
-	-	110 481	147 650	-	-	10 994	-	-
-	-	-	281 961	-	-	62 822	-	-
8 778 207	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	117 531	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	989 021*	2 154 650
-	-	-	-	-	-	-	681 928*	1 072 891
-	-	-	-	-	-	-	40 278	227 577
-	-	-	-	-	-	-	-	854 182
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	266 744*	-
-	-	-	-	-12 095	-305 445	-	-	317 544
-	-	-	-	-12 095	-305 445	-	-	317 544
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	15 805*	219 232
-	-	-	-	-	-	-	109 080*	156 007
-	14 596	15 065	1 697 516	-	-	632	864 136*	2 110 067
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	14 596	15 065	1 697 516	-	-	-	873 392*	2 110 065
-	-	-	592 617	-	-	-	162 312*	883 529
-	-	-	-	-	-	-	755*	102 241
-	-	-	-	-	-	-	-	63 176
-	-	-	-	-	-	-	28 349*	172 569
-	-	-	-	-	-	-	2 248*	64 268
-	-	-	-	-	-	-	-	10 366
-	-	-	-	-	-	-	8 283*	81 911
-	-	-	-	-	-	-	2 820*	34 765
-	-	-	-	-	-	-	7 216*	115 674
-	-	-	-	-	-	-	23 621*	126 006
-	-	-	128 040	-	-	-	50 691*	112 553
-	-	-	-	-	-	-	-	56 655
-	-	-	-	-	-	-	-	56 655
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	14 596	15 065	1 104 899	-	-	-	711 080*	1 169 881
-	12 882	6 984	1 069 444	-	-	-	407 541*	620 252
-	-	273	2 079	-	-	-	1 885	35 947
-	-	-	-1	-	-	632	-9 256*	2

	Total all products	Hard coal	Patent fuels	Coke	Total lignite	Brown coal briquettes
	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
Primary production	750 255	66 363	-	-	47 217	-
Recovered products	3 195	1 045	-	-	-	-
Imports	1 078 125	102 733	177	7 089	712	201
Stock change	1 323	5 820	60	-684	1 854	11
Exports	354 451	7 105	75	1 986	27	252
Bunkers	41 540	-	-	-	-	-
Gross inland consumption	1 436 907	168 856	162	4 419	49 755	-40
Transformation input	1 238 399*	147 129	-	12 068	47 888	316
Public thermal power stations	238 913*	101 592	-	37	43 126	177
Autoprod. thermal power stations	44 863*	7 612	-	-	1 692	118
Nuclear power stations	209 664	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	3 659	763	-	-	2 896	-
Coke-oven plants	37 928	37 112	-	184	-	-
Blast-furnace plants	11 845	-	-	11 845	-	-
Gas works	427	-	-	-	-	-
Refineries	684 758	-	-	-	-	-
District heating plants	6 295	65	-	-	179	21
Transformation output	937 069*	-	724	27 128	-	2 838
Public thermal power stations	108 540*	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	20 530	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	73 446	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	3 563	-	724	-	-	2 838
Coke-oven plants	34 022*	-	-	27 128	-	-
Blast-furnace plants	11 845	-	-	-	-	-
Gas works	172	-	-	-	-	-
Refineries	678 578	-	-	-	-	-
District heating plants	6 371*	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	1 585	-	-	-	-	-
Interproduct transfers	178	-	-	-	-	-
Products transferred	1 609	-	-	-	-	-
Returns from petrochem. industry	-202	-	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	72 249*	125	10	149	305	11
Distribution losses	17 915*	-	-	-	-	-
Available for final consumption	1 046 998*	21 601	877	19 330	1 562	2 472
Final non-energy consumption	93 390*	185	-	374	4	-
Chemical industry	68 717*	-	-	-	-	-
Other sectors	24 673	185	-	374	4	-
Final energy consumption	946 446*	19 187	823	19 120	1 379	2 340
Industry	262 123*	15 383	22	18 466	922	1 180
Iron & steel industry	52 538*	6 736	-	16 708	3	6
Non-ferrous metal industry	9 922*	261	-	287	97	26
Chemical industry	41 117*	1 365*	-	161*	198*	68
Glass, pottery & building mat. industry	31 850*	3 910*	-	293*	54	867
Ore-extraction industry	2 567	110	-	35	-	21
Food, drink & tobacco industry	23 639*	403	-	279*	56*	87
Textile, leather & clothing industry	8 207*	111*	-	1	1	-
Paper and printing	21 985*	675*	-	20	499	87
Engineering & other metal industry	24 276*	84	-	161	4	2
Other industries	32 804*	831*	22	383*	-	9
Transport	299 529	2	-	-	-	-
Railways	7 527	2	-	-	-	-
Road transport	246 004	-	-	-	-	-
Air transport	39 519	-	-	-	-	-
Inland navigation	6 480	-	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	384 794*	3 802	801	653	457	1 160
Households	251 851*	3 440	798	584*	426	905
Agriculture	21 947	23	-	-	8	-
Statistical difference	7 162*	2 229	54	-163	179	132


Tar, benzol	Crude oil	Feedstocks	Total pet. products	Refinery gas	LPG	Motor spirit	Kerosenes, jet fuels	Naphtha
1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
-	161 148	-	129	-	-	-	-	-
-	-	-	371	-	-	-	-	-
-	564 354	20 524	199 525	-	11 189	28 154	12 389	25 379
-	-4 491	170	-3 957	-	181	-653	-131	-267
-	94 586	6 353	193 876	25	6 089	47 111	10 652	16 657
-	-	-	41 540	-	-	-	-	-
-	626 426	14 340	-39 348	-25	5 281	-19 609	1 605	8 455
-	623 470	61 287	40 860*	1 068	171*	-	-	214
-	-	-	31 535	67	2	-	-	-
-	-	-	7 174	1 001	8	-	-	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	632	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	326	-	136	-	-	184
-	623 470	61 287	-	-	-	-	-	-
-	-	-	1 169	-	31	-	-	-
-	-	-	678 578	23 818	19 471	153 119	46 179	43 273
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	678 578	23 818	19 471	153 119	46 179	43 273
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-3 763	45 536	-40 214	1 205	-2 033	-7 082	-2 005	-13 226
-	-3 763	-	3 915	1 581	870	-249	-870	2 925
-	-	31 699	-30 091	-45	-2 177	-5 498	-112	-8 085
-	-	13 837	-14 038	-331	-726	-1 335	-1 023	-8 066
-	358	-	38 569	20 596	639	-	2	64
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-1 166	-1 411	519 586*	3 334	21 909*	126 428	45 777	38 223
-	-	-	81 666	2 255	5 011	-	257	39 022
-	-	-	57 556	2 255	5 011	-	245	39 022
-	-	-	24 110	-	-	-	11	-
-	12	-	438 062	1 299	17 178	123 442	44 236	-
-	12	-	43 694	1 299	4 744	53	1 026	-
-	-	-	3 605	-	390	-	-	-
-	-	-	1 342	-	387	-	-	-
-	-	-	5 662	1 217	541	-	69	-
-	-	-	8 577	-	671	2	2	-
-	-	-	1 017	-	36	2	-	-
-	-	-	4 758	-	469	-	3	-
-	-	-	1 511	-	60	1	-	-
-	-	-	2 208	-	165	1	-	-
-	-	-	3 320	-	447	43	69	-
-	-	-	11 552	82	1 578	3	882	-
-	-	-	294 364	-	2 981	122 989	39 428	-
-	-	-	2 653	-	-	-	12	-
-	-	-	245 712	-	2 981	122 613	18	-
-	-	-	39 519	-	-	122	39 397	-
-	-	-	6 480	-	-	254	-	-
-	-	-	100 004	-	9 453	400	3 782	-
-	-	-	61 019	-	7 706	116	3 486	-
-	-	-	14 425	-	683	162	99	-
-	-1 177	-1 411	-142*	-220	-280*	2 986	1 285	-799

	Gas / diesel oil	Residual fuel oil	Other pet. products	Natural gas	Derived gas	Nuclear heat
	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
Primary production	40	20	68	181 467	-	209 664
Recovered products	22	152	-	-	-	-
Imports	67 608	38 170	3 371	168 328	-	-
Stock change	-2 862	288	-27	2 541	-	-
Exports	59 291	40 004	3 694	36 837	-	-
Bunkers	9 300	31 898	14	-	-	-
Gross inland consumption	-3 782	-33 272	-295	315 499	-	209 664
Transformation input	2 000	36 297	272	71 549	6 697*	209 664
Public thermal power stations	1 267	30 156	44	53 536	2 482*	-
Autoprod. thermal power stations	321	5 409	228	15 861	4 172*	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	209 664
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	6	-	101	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	412	726	-	2 051	3	-
Transformation output	235 025	113 363	13 844	-	18 911*	-
Public thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	6 894*	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	11 845	-
Gas works	-	-	-	-	172	-
Refineries	235 025	113 363	13 844	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	-4 472	-7 665	-4 383	-142	173	-
Interproduct transfers	-534	-675	517	-142	173	-
Products transferred	-3 248	-5 562	-4 459	-	-	-
Returns from petrochem. industry	-689	-1 428	-441	-	-	-
Consumption of the energy branch	548	11 400	2 123	10 021	3 472*	-
Distribution losses	-	-	-	1 491	404*	-
Available for final consumption	224 224	24 729	6 771	232 296	8 510*	-
Final non-energy consumption	4 370	1 886	6 576	11 091	70*	-
Chemical industry	4 370	1 853	4 698	11 091	70*	-
Other sectors	-	32	1 877	-	-	-
Final energy consumption	222 023	22 528	990	213 760	8 217*	-
Industry	11 727	17 643	895	80 441	8 001*	-
Iron & steel industry	289	2 735	-	9 085	7 586*	-
Non-ferrous metal industry	184	734	-	2 458	20*	-
Chemical industry	395	2 825	434	18 071	75*	-
Glass, pottery & building mat. industry	857	2 199	-	12 456	113*	-
Ore-extraction industry	645	334	-	491	1	-
Food, drink & tobacco industry	1 434	2 851	-	10 789	27*	-
Textile, leather & clothing industry	366	1 082	-	3 523	3*	-
Paper and printing	268	1 774	-	8 377	0	-
Engineering & other metal industry	1 842	819	-	9 297	9	-
Other industries	5 383	2 215	460	5 893	167*	-
Transport	127 749	1 217	-	292	-	-
Railways	2 640	1	-	-	-	-
Road transport	120 100	-	-	292	-	-
Air transport	-	-	-	-	-	-
Inland navigation	5 009	1 216	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	82 548	3 668	95	133 028	216*	-
Households	48 754	910	-	95 421	174*	-
Agriculture	12 741	740	-	4 298	-	-
Statistical difference	-2 169	315	-795	7 445	222*	-

Year : 1998

EU-15


Total renew. energy	Solar heat	Geothermal energy	Biomass	Wind energy	Hydro energy	Other fuels	Derived heat	Electrical energy
1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
84 269	349	2 999	53 613	1 040	26 264	-	-	-
-	-	-	-	-	-	1 778	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	14 482
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	13 355
-	-	-	-	-	-	-	-	-
84 269	349	2 999	53 613	1 040	26 264	1 778	-	1 127
15 707	-	2 639	13 068	-	-	1 763	-	-
6 165	-	2 639	3 527	-	-	263	-	-
6 735	-	-	6 735	-	-	1 500	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 807	-	-	2 807	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	23 622*	185 267
-	-	-	-	-	-	-	16 288*	92 252
-	-	-	-	-	-	-	962	19 568
-	-	-	-	-	-	-	-	73 446
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	6 371*	-
-27 309	-	-	-	-1 040	-26 264	-	-	27 304
-27 309	-	-	-	-1 040	-26 264	-	-	27 304
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	377*	18 851
-	-	-	-	-	-	-	2 605*	13 414
41 253	349	360	40 544	-	-	15	20 640*	181 433
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
41 253	349	360	40 544	-	-	-	20 861*	181 433
14 154	-	-	14 154	-	-	-	3 877*	75 970
-	-	-	-	-	-	-	18*	8 791
-	-	-	-	-	-	-	-	5 432
-	-	-	-	-	-	-	677*	14 838
-	-	-	-	-	-	-	54*	5 526
-	-	-	-	-	-	-	-	891
-	-	-	-	-	-	-	198*	7 043
-	-	-	-	-	-	-	67*	2 989
-	-	-	-	-	-	-	172*	9 946
-	-	-	-	-	-	-	564*	10 835
3 058	-	-	3 058	-	-	-	1 211*	9 678
-	-	-	-	-	-	-	-	4 871
-	-	-	-	-	-	-	-	4 871
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
27 098	349	360	26 390	-	-	-	16 984*	100 592
26 018	308	167	25 543	-	-	-	9 734*	53 332
56	-	7	50	-	-	-	45	3 091
0	-	-	0	-	-	15	-221*	0

	Houille	Agglomérés de houille	Coke	Total lignite	Briquettes de lignite	Goudron benzol
	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t
Production primaire	-	-	-	-	-	-
Récupération	312	-	-	-	-	-
Importations	12 634	6	1 019	196	17	-
Variations de stocks	-251	-	-87	-	-	-
Exportations	1 294	9	191	-	7	-
Soutes	-	-	-	-	-	-
Consommation intérieure brute	11 401	-3	741	196	10	-
Entrées en transformation	8 982	-	1 339	-	-	-
Centrales thermiques publiques	5 020	-	-	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	67	-	-	-	-	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	10	-	-	-	-	-
Cokeries	3 885	-	-	-	-	-
Hauts fourneaux	-	-	1 339	-	-	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	-
Raffineries	-	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Sorties de transformation	-	10	3 003	-	-	-
Centrales thermiques publiques	-	-	-	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	-	-	-	-	-	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	10	-	-	-	-
Cokeries	-	-	3 003	-	-	-
Hauts fourneaux	-	-	-	-	-	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	-
Raffineries	-	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Echanges, transferts, restitutions	-	-	-	-	-	-
Echanges entre produits	-	-	-	-	-	-
Produits transférés	-	-	-	-	-	-
Restitutions de la pétrochimie	-	-	-	-	-	-
Consommation de la branche énergie	-	-	10	-	-	-
Pertes sur les réseaux	-	-	-	-	-	-
Disponible pour la consom. finale	2 419	7	2 395	196	10	-
Consommation finale non énergétique	-	-	-	-	-	-
Chimie	-	-	-	-	-	-
Autres	-	-	-	-	-	-
Consommation finale énergétique	2 207	10	2 458	195	8	-
Industrie	1 900	-	2 455	195	-	-
Sidérurgie	1 518	-	2 370	-	-	-
Métaux non ferreux	-	-	29	-	-	-
Chimie	5	-	12	-	-	-
Produits minéraux non métalliques	322	-	2	195	-	-
Extraction	-	-	-	-	-	-
Alimentation, boisson, tabac	11	-	17	-	-	-
Textiles, cuir, habillement	8	-	-	-	-	-
Papier et imprimerie	14	-	-	-	-	-
Fabrications métalliques	-	-	14	-	-	-
Autres industries	22	-	11	-	-	-
Transports	-	-	-	-	-	-
Ferroviaires	-	-	-	-	-	-
Routiers	-	-	-	-	-	-
Aériens	-	-	-	-	-	-
Navigation intérieure	-	-	-	-	-	-
Foyers domest., commerce, adm., etc.	307	10	3	-	8	-
Foyers domestiques	307	10	3	-	8	-
Agriculture	-	-	-	-	-	-
Ecart statistique	212	-3	-63	1	2	-

Year : 1998

BELGIQUE / BELGIË


Pétrole brut	Feedstocks	Total prod. pétroliers	Gaz de raffineries	GPL	Essences moteur	Pétrole lampant & carburéacteurs	Naphta	Gasoil & fuel oil fluide
1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	10	-	-	-	-	-	-
34 661	2 470	13 760	-	446	1 434	488	1 386	5 908
-11	-76	-460	-	3	-31	-24	-2	-471
-	2 551	18 273	-	423	5 339	902	174	6 117
-	-	5 613	-	-	-	-	-	717
34 650	-157	-10 576	-	26	-3 936	-438	1 210	-1 397
34 656	3 576	411	-	-	-	-	-	17
-	-	346	-	-	-	-	-	17
-	-	60	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
34 656	3 576	-	-	-	-	-	-	-
-	-	5	-	-	-	-	-	-
-	-	37 944	598	693	6 431	2 195	1 524	12 447
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	37 944	598	693	6 431	2 195	1 524	12 447
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	3 676	-3 676	-	6	22	-3	-40	-12
-	-	-	-	6	22	-3	-40	-12
-	3 676	-3 676	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	1 659	598	55	-	-	-	49
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-6	-57	21 622	-	670	2 517	1 754	2 694	10 972
-	-	3 527	-	243	-	-	2 694	-
-	-	2 982	-	243	-	-	2 694	-
-	-	545	-	-	-	-	-	-
-	-	17 913	-	423	2 514	1 756	-	10 963
-	-	2 320	-	175	-	10	-	615
-	-	63	-	-	-	-	-	11
-	-	26	-	-	-	-	-	3
-	-	944	-	144	-	2	-	18
-	-	289	-	-	-	-	-	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	182	-	1	-	-	-	26
-	-	24	-	-	-	-	-	11
-	-	40	-	-	-	-	-	2
-	-	53	-	-	-	-	-	14
-	-	697	-	30	-	8	-	519
-	-	9 237	-	94	2 514	1 547	-	4 852
-	-	62	-	-	-	-	-	62
-	-	7 318	-	94	2 512	-	-	4 712
-	-	1 549	-	-	2	1 547	-	-
-	-	308	-	-	-	-	-	78
-	-	6 356	-	154	-	199	-	5 496
-	-	4 036	-	88	-	100	-	3 848
-	-	938	-	-	-	70	-	550
-6	-57	182	-	4	3	-2	-	9

	Fuel oil résiduel	Autres produits pétroliers	Gaz naturel	Gaz de cokeries	Gaz de hauts fourneaux	Gaz d'usines
	1000 t	1000 t	TJ(PCS)	TJ(PCS)	TJ(PCS)	TJ(PCS)
Production primaire	-	-	-	-	-	-
Récupération	-	-	-	-	-	-
Importations	2 833	215	578 325	-	-	-
Variations de stocks	49	15	1 978	-	-	-
Exportations	3 480	430	-	-	-	-
Soutes	4 879	-	-	-	-	-
Consommation intérieure brute	-5 477	-200	580 303	-	-	-
Entrées en transformation	394	-	143 780	4 801	22 325	-
Centrales thermiques publiques	329	-	128 063	2 533	14 857	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	60	-	12 633	2 268	7 468	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	-	-	-	-	-	-
Hauts fourneaux	-	-	-	-	-	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	-
Raffineries	-	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	5	-	3 084	-	-	-
Sorties de transformation	8 042	4 599	-	23 828	38 156	-
Centrales thermiques publiques	-	-	-	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	-	-	-	-	-	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	-	-	-	23 828	-	-
Hauts fourneaux	-	-	-	-	38 156	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	-
Raffineries	8 042	4 599	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Echanges, transferts, restitutions	19	-3 677	-	-	-	-
Echanges entre produits	19	-1	-	-	-	-
Produits transférés	-	-3 676	-	-	-	-
Restitutions de la pétrochimie	-	-	-	-	-	-
Consommation de la branche énergie	633	-	3 208	10 487	349	-
Pertes sur les réseaux	-	-	-	-	-	-
Disponible pour la consom. finale	1 557	722	433 315	8 540	15 482	-
Consommation finale non énergétique	34	9	32 258	-	-	-
Chimie	-	8	32 258	-	-	-
Autres	34	1	-	-	-	-
Consommation finale énergétique	1 349	704	402 415	8 540	15 482	-
Industrie	745	571	174 742	8 540	15 482	-
Sidérurgie	33	-	32 021	8 540	15 482	-
Métaux non ferreux	22	-	4 470	-	-	-
Chimie	211	569	56 800	-	-	-
Produits minéraux non métalliques	171	-	18 978	-	-	-
Extraction	-	-	-	-	-	-
Alimentation, boisson, tabac	155	-	7 784	-	-	-
Textiles, cuir, habillement	13	-	3 078	-	-	-
Papier et imprimerie	38	-	4 069	-	-	-
Fabrications métalliques	39	-	6 584	-	-	-
Autres industries	63	-	40 958	-	-	-
Transports	230	-	-	-	-	-
Ferroviaires	-	-	-	-	-	-
Routiers	-	-	-	-	-	-
Aériens	-	-	-	-	-	-
Navigation intérieure	230	-	-	-	-	-
Foyers domest., commerce, adm., etc.	374	133	227 673	-	-	-
Foyers domestiques	-	-	157 086	-	-	-
Agriculture	318	-	-	-	-	-
Ecart statistique	174	9	-1 358	-	-	-

Year : 1998

BELGIQUE / BELGIË


Chaleur nucléaire	Chaleur solaire	Energie géothermique	Biomasse	Energie éolienne	Energie hydraulique	Autres combustibles	Chaleur dérivée	Energie électrique
TJ(PCS)	TJ(PCS)	TJ(PCS)	TJ(PCS)	GWh	GWh	TJ(PCS)	TJ(PCS)	GWh
477 044	32	78	28 530	11	389	-	-	-
-	-	-	-	-	-	4 998	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	7 828
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	6 435
-	-	-	-	-	-	-	-	-
477 044	32	78	28 530	11	389	4 998	-	1 393
477 044	-	-	18 740	-	-	4 998	-	-
-	-	-	13 134	-	-	-	-	-
-	-	-	5 606	-	-	4 998	-	-
477 044	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	12 153	81 733
-	-	-	-	-	-	-	12 153	32 976
-	-	-	-	-	-	-	-	2 592
-	-	-	-	-	-	-	-	46 165
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-11	-389	-	-	400
-	-	-	-	-11	-389	-	-	400
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	5 674
-	-	-	-	-	-	-	1 193	3 895
-	32	78	9 790	-	-	-	10 960	73 957
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	32	78	9 790	-	-	-	13 521	73 957
-	-	-	2 763	-	-	-	11 758	37 395
-	-	-	-	-	-	-	474	6 445
-	-	-	-	-	-	-	-	1 869
-	-	-	-	-	-	-	3 782	12 757
-	-	-	-	-	-	-	-	2 443
-	-	-	-	-	-	-	-	356
-	-	-	-	-	-	-	-	3 641
-	-	-	-	-	-	-	-	1 934
-	-	-	-	-	-	-	-	2 371
-	-	-	-	-	-	-	-	3 024
-	-	-	2 763	-	-	-	7 502	2 555
-	-	-	-	-	-	-	-	1 366
-	-	-	-	-	-	-	-	1 366
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	32	78	7 027	-	-	-	1 763	35 196
-	32	78	7 027	-	-	-	440	23 388
-	-	-	-	-	-	-	-	241
-	-	-	-	-	-	-	-2 561	-

	Total tous produits	Houille	Agglomérés de houille	Coke	Total lignite	Briquettes de lignite
	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep
Production primaire	12 112	-	-	-	-	-
Récupération	261	132	-	-	-	-
Importations	72 518	8 844	4	694	37	8
Variations de stocks	-744	-176	-	-59	-	-
Exportations	22 536	906	6	130	-	3
Soutes	5 403	-	-	-	-	-
Consommation intérieure brute	56 209	7 894	-2	504	37	5
Entrées en transformation	60 011	5 845	-	911	-	-
Centrales thermiques publiques	6 807	2 999	-	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	850	41	-	-	-	-
Centrales nucléaires	11 394	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	7	7	-	-	-	-
Cokeries	2 797	2 797	-	-	-	-
Hauts fourneaux	911	-	-	911	-	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	-
Raffineries	37 173	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	71	-	-	-	-	-
Sorties de transformation	47 689	-	7	2 044	-	-
Centrales thermiques publiques	3 126	-	-	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	223	-	-	-	-	-
Centrales nucléaires	3 969	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	7	-	7	-	-	-
Cokeries	2 556	-	-	2 044	-	-
Hauts fourneaux	911	-	-	-	-	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	-
Raffineries	36 896	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Echanges, transferts, restitutions	1 096	-	-	-	-	-
Echanges entre produits	-1	-	-	-	-	-
Produits transférés	1 097	-	-	-	-	-
Restitutions de la pétrochimie	-	-	-	-	-	-
Consommation de la branche énergie	2 473	-	-	7	-	-
Pertes sur les réseaux	363	-	-	-	-	-
Disponible pour la consom. finale	42 148	2 049	5	1 630	37	5
Consommation finale non énergétique	4 347	-	-	-	-	-
Chimie	3 836	-	-	-	-	-
Autres	512	-	-	-	-	-
Consommation finale énergétique	37 321	1 545	7	1 673	37	4
Industrie	13 008	1 330	-	1 671	37	-
Sidérurgie	4 540	1 063	-	1 613	-	-
Métaux non ferreux	301	-	-	20	-	-
Chimie	3 208	4	-	8	-	-
Produits minéraux non métalliques	1 137	225	-	1	37	-
Extraction	31	-	-	-	-	-
Alimentation, boisson, tabac	675	8	-	12	-	-
Textiles, cuir, habillement	262	6	-	-	-	-
Papier et imprimerie	339	10	-	-	-	-
Fabrications métalliques	462	-	-	10	-	-
Autres industries	2 052	15	-	7	-	-
Transports	9 573	-	-	-	-	-
Ferroviaires	180	-	-	-	-	-
Routiers	7 504	-	-	-	-	-
Aériens	1 591	-	-	-	-	-
Navigation intérieure	299	-	-	-	-	-
Foyers domest., commerce, adm., etc.	14 740	215	7	2	-	4
Foyers domestiques	9 884	215	7	2	-	4
Agriculture	952	-	-	-	-	-
Ecart statistique	480	505	-2	-43	0	1

Year: 1998

BELGIQUE / BELGIË

Goudron benzol	Pétrole brut	Feedstocks	Total prod. pétroliers	Gaz de raffineries	GPL	Essences moteur	Pétrole lampant & carburéacteurs	Naphta
1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	10	-	-	-	-	-
-	33 548	2 507	13 771	-	490	1 507	501	1 457
-	-11	-77	-464	-	3	-33	-25	-2
-	-	2 590	18 347	-	465	5 611	926	183
-	-	-	5 403	-	-	-	-	-
-	33 537	-159	-10 433	-	29	-4 136	-450	1 272
-	33 543	3 630	394	-	-	-	-	-
-	-	-	331	-	-	-	-	-
-	-	-	57	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	33 543	3 630	-	-	-	-	-	-
-	-	-	5	-	-	-	-	-
-	-	-	36 896	714	761	6 758	2 254	1 602
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	36 896	714	761	6 758	2 254	1 602
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	3 731	-2 635	-	7	23	-3	-42
-	-	-	-1	-	7	23	-3	-42
-	-	3 731	-2 634	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	1 675	714	60	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-6	-58	21 759	-	736	2 645	1 801	2 831
-	-	-	3 654	-	267	-	-	2 831
-	-	-	3 142	-	267	-	-	2 831
-	-	-	512	-	-	-	-	-
-	-	-	17 933	-	465	2 642	1 803	-
-	-	-	2 098	-	192	-	10	-
-	-	-	57	-	-	-	-	-
-	-	-	25	-	-	-	-	-
-	-	-	788	-	158	-	2	-
-	-	-	255	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	175	-	1	-	-	-
-	-	-	24	-	-	-	-	-
-	-	-	38	-	-	-	-	-
-	-	-	51	-	-	-	-	-
-	-	-	683	-	33	-	8	-
-	-	-	9 456	-	103	2 642	1 589	-
-	-	-	63	-	-	-	-	-
-	-	-	7 504	-	103	2 640	-	-
-	-	-	1 591	-	-	2	1 589	-
-	-	-	299	-	-	-	-	-
-	-	-	6 379	-	169	-	204	-
-	-	-	4 087	-	97	-	103	-
-	-	-	931	-	-	-	72	-
-	-6	-58	173	-	4	3	-2	0

	Gasoil & fuel oil fluide	Fuel oil résiduel	Autres produits pétroliers	Gaz naturel	Gaz dérivés	Chaleur nucléaire
	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep
Production primaire	-	-	-	-	-	11 394
Récupération	-	-	-	-	-	-
Importations	5 969	2 707	154	12 432	-	-
Variations de stocks	-476	47	11	43	-	-
Exportations	6 180	3 325	308	-	-	-
Soutes	724	4 661	-	-	-	-
Consommation intérieure brute	-1 411	-5 233	-143	12 474	-	11 394
Entrées en transformation	17	376	-	3 091	636	11 394
Centrales thermiques publiques	17	314	-	2 753	409	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	-	57	-	272	227	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	11 394
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	-	-	-	-	-	-
Hauts fourneaux	-	-	-	-	-	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	-
Raffineries	-	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	5	-	66	-	-
Sorties de transformation	12 575	7 683	3 295	-	1 424	-
Centrales thermiques publiques	-	-	-	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	-	-	-	-	-	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	-	-	-	-	512	-
Hauts fourneaux	-	-	-	-	911	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	-
Raffineries	12 575	7 683	3 295	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Echanges, transferts, restitutions	-12	18	-2 635	-	-	-
Echanges entre produits	-12	18	-1	-	-	-
Produits transférés	-	-	-2 634	-	-	-
Restitutions de la pétrochimie	-	-	-	-	-	-
Consommation de la branche énergie	50	605	-	69	234	-
Pertes sur les réseaux	-	-	-	-	-	-
Disponible pour la consom. finale	11 085	1 488	517	9 315	553	-
Consommation finale non énergétique	-	32	6	693	-	-
Chimie	-	-	6	693	-	-
Autres	-	32	1	-	-	-
Consommation finale énergétique	11 076	1 289	504	8 650	553	-
Industrie	621	712	409	3 756	553	-
Sidérurgie	11	32	-	688	553	-
Métaux non ferreux	3	21	-	96	-	-
Chimie	18	202	408	1 221	-	-
Produits minéraux non métalliques	11	163	-	408	-	-
Extraction	-	-	-	-	-	-
Alimentation, boisson, tabac	26	148	-	167	-	-
Textiles, cuir, habillement	11	12	-	66	-	-
Papier et imprimerie	2	36	-	87	-	-
Fabrications métalliques	14	37	-	142	-	-
Autres industries	524	60	-	880	-	-
Transports	4 902	220	-	-	-	-
Ferroviaires	63	-	-	-	-	-
Routiers	4 761	-	-	-	-	-
Aériens	-	-	-	-	-	-
Navigation intérieure	79	220	-	-	-	-
Foyers domest., commerce, adm., etc.	5 553	357	95	4 894	-	-
Foyers domestiques	3 888	-	-	3 377	-	-
Agriculture	556	304	-	-	-	-
Ecart statistique	9	166	6	-29	0	-


Year : 1998

BELGIQUE / BELGIË

Total énergies renouvelables	Chaleur solaire	Energie géothermique	Biomasse	Energie éolienne	Energie hydraulique	Autres combustibles	Chaleur dérivée	Energie électrique
1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep
718	1	2	681	1	33	-	-	-
-	-	-	-	-	-	119	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	673
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	553
-	-	-	-	-	-	-	-	-
718	1	2	681	1	33	119	-	120
448	-	-	448	-	-	119	-	-
314	-	-	314	-	-	-	-	-
134	-	-	134	-	-	119	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	290	7 028
-	-	-	-	-	-	-	290	2 835
-	-	-	-	-	-	-	-	223
-	-	-	-	-	-	-	-	3 969
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-34	-	-	-	-1	-33	-	-	34
-34	-	-	-	-1	-33	-	-	34
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	488
-	-	-	-	-	-	-	28	335
236	1	2	234	-	-	-	262	6 359
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
236	1	2	234	-	-	-	323	6 359
66	-	-	66	-	-	-	281	3 215
-	-	-	-	-	-	-	11	554
-	-	-	-	-	-	-	-	161
-	-	-	-	-	-	-	90	1 097
-	-	-	-	-	-	-	-	210
-	-	-	-	-	-	-	-	31
-	-	-	-	-	-	-	-	313
-	-	-	-	-	-	-	-	166
-	-	-	-	-	-	-	-	204
-	-	-	-	-	-	-	-	260
66	-	-	66	-	-	-	179	220
-	-	-	-	-	-	-	-	117
-	-	-	-	-	-	-	-	117
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
170	1	2	168	-	-	-	42	3 026
170	1	2	168	-	-	-	11	2 011
-	-	-	-	-	-	-	-	21
-	-	-	-	-	-	-	-61	0

DANMARK

Year: 1998

	Hard coal	Patent fuels	Coke	Total lignite	Brown coal briquettes	Tar, benzol
	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t
Primary production	-	-	-	-	-	-
Recovered products	-	-	-	-	-	-
Imports	8 071	-	46	-	3	-
Stock change	1 499	-	-	-	-	-
Exports	171	-	-	-	-	-
Bunkers	-	-	-	-	-	-
Gross inland consumption	9 399	-	46	-	3	-
Transformation input	8 852	-	-	-	-	-
Public thermal power stations	8 813	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	36	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	3	-	-	-	-	-
Transformation output	-	-	-	-	-	-
Public thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	-	-	-	-	-	-
Interproduct transfers	-	-	-	-	-	-
Products transferred	-	-	-	-	-	-
Returns from petrochem. industry	-	-	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	-	-	-	-	-	-
Distribution losses	-	-	-	-	-	-
Available for final consumption	547	-	46	-	3	-
Final non-energy consumption	-	-	-	-	-	-
Chemical industry	-	-	-	-	-	-
Other sectors	-	-	-	-	-	-
Final energy consumption	483	-	46	-	3	-
Industry	444	-	45	-	-	-
Iron & steel industry	-	-	-	-	-	-
Non-ferrous metal industry	-	-	-	-	-	-
Chemical industry	18	-	-	-	-	-
Glass, pottery & building mat. industry	277	-	37	-	-	-
Ore-extraction industry	55	-	-	-	-	-
Food, drink & tobacco industry	94	-	7	-	-	-
Textile, leather & clothing industry	-	-	-	-	-	-
Paper and printing	-	-	-	-	-	-
Engineering & other metal industry	-	-	-	-	-	-
Other industries	-	-	-	-	-	-
Transport	-	-	-	-	-	-
Railways	-	-	-	-	-	-
Road transport	-	-	-	-	-	-
Air transport	-	-	-	-	-	-
Inland navigation	-	-	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	39	-	1	-	3	-
Households	5	-	1	-	3	-
Agriculture	34	-	-	-	-	-
Statistical difference	64	-	-	-	-	-


Year : 1998

DANMARK

Crude oil	Feedstocks	Total pet. products	Refinery gas	LPG	Motor spirit	Kerosenes, jet fuels	Naphtha	Gas / diesel oil
1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t
11 432	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
4 708	68	6 795	-	14	1 032	752	-	2 395
58	-113	-308	-	-1	11	-125	-	-287
8 289	34	3 126	-	69	1 165	109	12	647
-	-	1 400	-	-	-	-	-	732
7 909	-79	1 961	-	-56	-122	518	-12	729
7 764	65	1 612	24	-	-	-	-	37
-	-	1 509	-	-	-	-	-	9
-	-	53	24	-	-	-	-	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
7 764	65	-	-	-	-	-	-	-
-	-	50	-	-	-	-	-	27
-	-	7 800	293	137	2 176	378	12	3 244
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	7 800	293	137	2 176	378	12	3 244
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	1	-3	-22	-	30
-	-	-	-	1	-3	-22	-	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	296	269	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
145	-144	7 853	-	82	2 051	874	-	3 966
-	-	297	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	297	-	-	-	-	-	-
-	-	7 366	1	85	2 022	813	-	3 876
-	-	875	1	58	4	-	-	367
-	-	4	-	2	-	-	-	2
-	-	3	-	-	-	-	-	1
-	-	54	1	2	-	-	-	10
-	-	288	-	17	2	-	-	56
-	-	29	-	-	-	-	-	12
-	-	206	-	5	-	-	-	63
-	-	8	-	1	-	-	-	4
-	-	10	-	1	-	-	-	4
-	-	71	-	13	1	-	-	53
-	-	202	-	17	1	-	-	162
-	-	4 609	-	9	2 016	805	-	1 746
-	-	78	-	-	-	-	-	78
-	-	3 595	-	9	2 012	2	-	1 572
-	-	807	-	-	4	803	-	-
-	-	129	-	-	-	-	-	96
-	-	1 882	-	18	2	8	-	1 763
-	-	1 014	-	11	-	5	-	990
-	-	704	-	5	2	1	-	632
145	-144	190	-1	-3	29	61	-	90

DANMARK

Year : 1998

	Residual fuel oil	Other pet. products	Natural gas	Coke-oven gas	Blast-furn. gas	Gasworks gas
	1000 t	1000 t	TJ(GCV)	TJ(GCV)	TJ(GCV)	TJ(GCV)
Primary production	-	-	314 633	-	-	-
Recovered products	-	-	-	-	-	-
Imports	2 099	-	-	-	-	-
Stock change	102	-	-1 574	-	-	-
Exports	1 095	-	116 562	-	-	-
Bunkers	663	-	-	-	-	-
Gross inland consumption	443	-	196 497	-	-	-
Transformation input	1 551	-	91 403	-	-	-
Public thermal power stations	1 500	-	74 750	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	28	-	12 585	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	23	-	4 068	-	-	-
Transformation output	1 560	-	-	-	-	-
Public thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	1 560	-	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	-9	-	-996	-	-	924
Interproduct transfers	-9	-	-996	-	-	924
Products transferred	-	-	-	-	-	-
Returns from petrochem. industry	-	-	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	27	-	23 776	-	-	-
Distribution losses	-	-	131	-	-	37
Available for final consumption	416	-	80 191	-	-	887
Final non-energy consumption	-	-	-	-	-	-
Chemical industry	-	-	-	-	-	-
Other sectors	-	-	-	-	-	-
Final energy consumption	400	-	79 148	-	-	887
Industry	292	-	37 078	-	-	145
Iron & steel industry	-	-	1 945	-	-	-
Non-ferrous metal industry	2	-	174	-	-	-
Chemical industry	41	-	3 422	-	-	-
Glass, pottery & building mat. industry	60	-	6 298	-	-	99
Ore-extraction industry	17	-	410	-	-	-
Food, drink & tobacco industry	138	-	13 716	-	-	15
Textile, leather & clothing industry	3	-	1 134	-	-	-
Paper and printing	5	-	2 611	-	-	1
Engineering & other metal industry	4	-	4 709	-	-	24
Other industries	22	-	2 659	-	-	-
Transport	33	-	-	-	-	-
Railways	-	-	-	-	-	-
Road transport	-	-	-	-	-	-
Air transport	-	-	-	-	-	-
Inland navigation	33	-	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	75	-	42 070	-	-	742
Households	1	-	31 649	-	-	683
Agriculture	64	-	3 818	-	-	-
Statistical difference	16	-	1 043	-	-	-


Year: 1998

DANMARK

Nuclear heat	Solar heat	Geothermal energy	Biomass	Wind energy	Hydro energy	Other fuels	Derived heat	Electrical energy
TJ(GCV)	TJ(GCV)	TJ(GCV)	TJ(GCV)	GWh	GWh	TJ(GCV)	TJ(GCV)	GWh
-	300	54	63 596	2 820	27	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	3 280
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	7 600
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	300	54	63 596	2 820	27	-	-	-4 320
-	-	-	42 936	-	-	-	-	-
-	-	-	15 637	-	-	-	-	-
-	-	-	7 749	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	19 550	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	127 849	38 253
-	-	-	-	-	-	-	96 019	36 031
-	-	-	-	-	-	-	6 319	2 222
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	25 511	-
-	-	-	-	-2 820	-27	-	-	2 847
-	-	-	-	-2 820	-27	-	-	2 847
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	2 076	2 456
-	-	-	-	-	-	-	25 286	2 224
-	300	54	20 660	-	-	-	100 487	32 100
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	300	54	20 660	-	-	-	100 922	32 101
-	-	-	4 813	-	-	-	5 745	9 963
-	-	-	-	-	-	-	79	612
-	-	-	-	-	-	-	-	86
-	-	-	-	-	-	-	899	1 157
-	-	-	-	-	-	-	48	846
-	-	-	-	-	-	-	-	96
-	-	-	-	-	-	-	1 161	2 315
-	-	-	-	-	-	-	125	202
-	-	-	-	-	-	-	1 618	723
-	-	-	-	-	-	-	1 351	2 027
-	-	-	-	-	-	-	443	1 899
-	-	-	-	-	-	-	-	325
-	-	-	-	-	-	-	-	325
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	300	54	15 847	-	-	-	95 177	21 813
-	300	54	12 501	-	-	-	65 075	10 176
-	-	-	60	-	-	-	1 885	1 975
-	-	-	-	-	-	-	-435	-1

DANMARK

Year : 1998

	Total all products	Hard coal	Patent fuels	Coke	Total lignite	Brown coal briquettes
	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
Primary production	20 196	-	-	-	-	-
Recovered products	-	-	-	-	-	-
Imports	16 727	4 811	-	31	-	1
Stock change	499	902	-	-	-	-
Exports	14 901	103	-	-	-	-
Bunkers	1 378	-	-	-	-	-
Gross inland consumption	21 143	5 610	-	31	-	1
Transformation input	17 810	5 286	-	-	-	-
Public thermal power stations	8 685	5 262	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	535	23	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	7 985	-	-	-	-	-
District heating plants	606	2	-	-	-	-
Transformation output	14 299	-	-	-	-	-
Public thermal power stations	5 391	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	342	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	7 956	-	-	-	-	-
District heating plants	609	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	-2	-	-	-	-	-
Interproduct transfers	-2	-	-	-	-	-
Products transferred	-	-	-	-	-	-
Returns from petrochem. industry	-	-	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	1 119	-	-	-	-	-
Distribution losses	799	-	-	-	-	-
Available for final consumption	15 713	324	-	31	-	1
Final non-energy consumption	277	-	-	-	-	-
Chemical industry	-	-	-	-	-	-
Other sectors	277	-	-	-	-	-
Final energy consumption	15 207	302	-	31	-	1
Industry	3 051	278	-	31	-	-
Iron & steel industry	101	-	-	-	-	-
Non-ferrous metal industry	14	-	-	-	-	-
Chemical industry	258	11	-	-	-	-
Glass, pottery & building mat. industry	659	173	-	25	-	-
Ore-extraction industry	80	34	-	-	-	-
Food, drink & tobacco industry	787	59	-	5	-	-
Textile, leather & clothing industry	53	-	-	-	-	-
Paper and printing	167	-	-	-	-	-
Engineering & other metal industry	381	-	-	-	-	-
Other industries	435	-	-	-	-	-
Transport	4 779	-	-	-	-	-
Railways	107	-	-	-	-	-
Road transport	3 715	-	-	-	-	-
Air transport	829	-	-	-	-	-
Inland navigation	129	-	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	7 378	24	-	1	-	1
Households	4 460	3	-	1	-	1
Agriculture	1 028	22	-	-	-	-
Statistical difference	229	22	-	-	-	-


Year: 1998

DANMARK

Tar, benzol	Crude oil	Feedstocks	Total pet. products	Refinery gas	LPG	Motor spirit	Kerosenes, jet fuels	Naphtha
1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
-	11 661	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	4 802	69	6 729	-	15	1 085	772	-
-	59	-115	-314	-	-1	12	-128	-
-	8 455	35	3 149	-	76	1 224	112	13
-	-	-	1 378	-	-	-	-	-
-	8 067	-80	1 888	-	-62	-128	532	-13
-	7 919	66	1 548	29	-	-	-	-
-	-	-	1 442	-	-	-	-	-
-	-	-	56	29	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	7 919	66	-	-	-	-	-	-
-	-	-	49	-	-	-	-	-
-	-	-	7 956	350	151	2 287	388	13
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	7 956	350	151	2 287	388	13
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	0	-	1	-3	-23	-
-	-	-	0	-	1	-3	-23	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	347	321	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	148	-146	7 949	-	90	2 155	898	-
-	-	-	277	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	277	-	-	-	-	-
-	-	-	7 479	1	93	2 125	835	-
-	-	-	834	1	64	4	-	-
-	-	-	4	-	2	-	-	-
-	-	-	3	-	-	-	-	-
-	-	-	53	1	2	-	-	-
-	-	-	249	-	19	2	-	-
-	-	-	28	-	-	-	-	-
-	-	-	201	-	5	-	-	-
-	-	-	8	-	1	-	-	-
-	-	-	10	-	1	-	-	-
-	-	-	73	-	14	1	-	-
-	-	-	204	-	19	1	-	-
-	-	-	4 751	-	10	2 119	827	-
-	-	-	79	-	-	-	-	-
-	-	-	3 715	-	10	2 114	2	-
-	-	-	829	-	-	4	825	-
-	-	-	129	-	-	-	-	-
-	-	-	1 895	-	20	2	8	-
-	-	-	1 024	-	12	-	5	-
-	-	-	708	-	5	2	1	-
-	148	-146	193	-1	-3	30	63	-

DANMARK


Year : 1998

	Gas / diesel oil	Residual fuel oil	Other pet. products	Natural gas	Derived gas	Nuclear heat
	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
Primary production	-	-	-	6 763	-	-
Recovered products	-	-	-	-	-	-
Imports	2 420	2 005	-	-	-	-
Stock change	-290	97	-	-34	-	-
Exports	654	1 046	-	2 506	-	-
Bunkers	740	633	-	-	-	-
Gross inland consumption	737	423	-	4 224	-	-
Transformation input	37	1 482	-	1 965	-	-
Public thermal power stations	9	1 433	-	1 607	-	-
Autoprod. thermal power stations	1	27	-	271	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	27	22	-	87	-	-
Transformation output	3 277	1 490	-	-	-	-
Public thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	3 277	1 490	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	30	-9	-	-21	20	-
Interproduct transfers	30	-9	-	-21	20	-
Products transferred	-	-	-	-	-	-
Returns from petrochem. industry	-	-	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	-	26	-	511	-	-
Distribution losses	-	-	-	3	1	-
Available for final consumption	4 007	397	-	1 724	19	-
Final non-energy consumption	-	-	-	-	-	-
Chemical industry	-	-	-	-	-	-
Other sectors	-	-	-	-	-	-
Final energy consumption	3 916	382	-	1 701	19	-
Industry	371	279	-	797	3	-
Iron & steel industry	2	-	-	42	-	-
Non-ferrous metal industry	1	2	-	4	-	-
Chemical industry	10	39	-	74	-	-
Glass, pottery & building mat. industry	57	57	-	135	2	-
Ore-extraction industry	12	16	-	9	-	-
Food, drink & tobacco industry	64	132	-	295	0	-
Textile, leather & clothing industry	4	3	-	24	-	-
Paper and printing	4	5	-	56	0	-
Engineering & other metal industry	54	4	-	101	1	-
Other industries	164	21	-	57	-	-
Transport	1 764	32	-	-	-	-
Railways	79	-	-	-	-	-
Road transport	1 588	-	-	-	-	-
Air transport	-	-	-	-	-	-
Inland navigation	97	32	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	1 781	72	-	904	16	-
Households	1 000	1	-	680	15	-
Agriculture	639	61	-	82	-	-
Statistical difference	91	15	-	22	0	-

Year: 1998

DANMARK


Total renew. energy	Solar heat	Geothermal energy	Biomass	Wind energy	Hydro energy	Other fuels	Derived heat	Electrical energy
1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
1 772	7	1	1 519	242	2	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	282
-	-	-	-	-	-	-	-	653
-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 772	7	1	1 519	242	2	-	-	-371
1 026	-	-	1 026	-	-	-	-	-
373	-	-	373	-	-	-	-	-
185	-	-	185	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
467	-	-	467	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	3 054	3 289
-	-	-	-	-	-	-	2 293	3 098
-	-	-	-	-	-	-	151	191
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	609	-
-245	-	-	-	-242	-2	-	-	245
-245	-	-	-	-242	-2	-	-	245
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	50	211
-	-	-	-	-	-	-	604	191
502	7	1	493	-	-	-	2 400	2 760
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
502	7	1	493	-	-	-	2 410	2 760
115	-	-	115	-	-	-	137	857
-	-	-	-	-	-	-	2	53
-	-	-	-	-	-	-	-	7
-	-	-	-	-	-	-	21	99
-	-	-	-	-	-	-	1	73
-	-	-	-	-	-	-	-	8
-	-	-	-	-	-	-	28	199
-	-	-	-	-	-	-	3	17
-	-	-	-	-	-	-	39	62
-	-	-	-	-	-	-	32	174
-	-	-	-	-	-	-	11	163
-	-	-	-	-	-	-	-	28
-	-	-	-	-	-	-	-	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
387	7	1	378	-	-	-	2 273	1 876
307	7	1	299	-	-	-	1 554	875
1	-	-	1	-	-	-	45	170
0	-	-	0	-	-	-	-10	0

	Steinkohle	Steinkohlen- briketts	Koks	Braunkohle insgesamt	Braunkohlen- briketts	Rohteer, Rohbenzol
	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t
Primärerzeugung	47 208	-	-	166 035	-	-
Wiedergewinnung	-	-	-	-	-	-
Einfuhren	22 249	106	4 483	1 944	267	-
Bestandsveränderungen	4 247	7	-401	388	-7	-
Ausfuhren	325	10	142	3	498	-
Bunker	-	-	-	-	-	-
Bruttoinlandsverbrauch	73 379	103	3 940	168 364	-238	-
Umwandlungseinsatz	65 633	-	5 923	162 968	661	-
Öffentliche Wärmekraftwerke	44 863	-	54	146 250	371	-
Wärmekraftwerke der Eigenerzeuger	7 619	-	-	4 308	247	-
Kernkraftwerke	-	-	-	-	-	-
Brikettfabriken	183	-	-	12 401	-	-
Kokereien	12 968	-	221	-	-	-
Hochöfen	-	-	5 646	-	-	-
Gaswerke	-	-	-	-	-	-
Raffinerien	-	-	-	-	-	-
Fernwärme	-	-	-	9	43	-
Umwandlungsausstoß	-	185	10 464	-	5 601	-
Öffentliche Wärmekraftwerke	-	-	-	-	-	-
Wärmekraftwerke der Eigenerzeuger	-	-	-	-	-	-
Kernkraftwerke	-	-	-	-	-	-
Brikettfabriken	-	185	-	-	5 601	-
Kokereien	-	-	10 464	-	-	-
Hochöfen	-	-	-	-	-	-
Gaswerke	-	-	-	-	-	-
Raffinerien	-	-	-	-	-	-
Fernwärme	-	-	-	-	-	-
Austausch, Übertragung, Rückläufe	-	-	-	-	-	-
Austausch von Erzeugnissen	-	-	-	-	-	-
Übertragung von Erzeugnissen	-	-	-	-	-	-
Rückläufe d. Petrochemie	-	-	-	-	-	-
Verbr. des Prod. -Bereichs Energie	21	-	2	1 284	23	-
Netzverluste	-	-	-	-	-	-
Für den Endverbrauch verfügbar	7 725	288	8 479	4 112	4 679	-
Nichtenergetischer Endverbrauch	-	-	382	20	-	-
Chemie	-	-	-	-	-	-
Sonstige	-	-	382	20	-	-
Energetischer Endverbrauch	5 885	222	7 999	1 057	4 456	-
Industrie	5 486	-	7 530	982	2 456	-
Eisenschaffende Industrie	2 437	-	6 920	-	12	-
NE-Metallindustrie	19	-	131	-	54	-
Chemie	886	-	18	723	143	-
Steine, Erden, Glas, Keramik	1 389	-	245	64	1 815	-
Bergbau	23	-	52	-	45	-
Nahrungs- und Genussmittel	168	-	46	166	182	-
Textil, Leder, Bekleidung	66	-	2	5	-	-
Papierfab. und Druckereien	470	-	30	7	182	-
Eisen- und Metallverarbeitung	-	-	82	17	5	-
Sonstige	28	-	4	-	18	-
Verkehr	2	-	-	-	-	-
Eisenbahnen	2	-	-	-	-	-
Strassenverkehr	-	-	-	-	-	-
Luftverkehr	-	-	-	-	-	-
Binnenschifffahrt	-	-	-	-	-	-
Haushalte, Handel, Behörden, usw.	397	222	469	75	2 000	-
Haushalte	372	222	385*	75	1 487	-
Landwirtschaft	-	-	-	-	-	-
Statistische Differenzen	1 840	66	98	3 035	223	-

Year: 1998

DEUTSCHLAND


Rohöl	Feedstocks	Mineralöl- erzeugnisse insgesamt	Raffineriegas	Flüssiggas	Motoren- benzin	Petr., Flug- turbinen- kraftst.	Rohbenzin	Dieselskr., Destillat- heizöl
1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t
2 934	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	217	-	-	-	-	-	17
109 379	-	44 727	-	943	8 760	3 010	6 972	19 451
-2 364	-	-508	-	4	-267	12	-57	-20
1 389	-	15 190	-	499	3 111	74	896	3 894
-	-	2 097	-	-	-	-	-	524
108 560	-	27 149	-	448	5 382	2 948	6 019	15 030
108 561	10 478	2 449	44	10	-	-	-	766
-	-	766	1	-	-	-	-	307
-	-	491	43	3	-	-	-	154
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	678	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	10	-	10	-	-	-	-
108 561	10 478	-	-	-	-	-	-	-
-	-	468	-	-	-	-	-	305
-	-	117 200	3 845	2 794	26 222	3 699	9 638	47 821
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	117 200	3 845	2 794	26 222	3 699	9 638	47 821
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	9 542	-9 542	-16	-229	-1 112	-95	-3 056	-1 088
-	-	-	26	22	-384	-88	448	-204
-	4 932	-4 932	49	-33	-728	-7	-104	-774
-	4 610	-4 610	-91	-218	-	-	-3 400	-110
-	-	6 699	3 386	271	-	-	-	117
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-1	-936	125 659	399	2 732	30 492	6 552	12 601	60 880
-	-	22 809	307	808	-	11	12 495	516
-	-	17 289	307	808	-	-	12 495	516
-	-	5 520	-	-	-	11	-	-
-	-	102 269	97	1 845	30 305	6 451	-	60 297
-	-	6 804	97	712	-	-	-	2 853
-	-	1 458	-	23	-	-	-	38
-	-	146	-	35	-	-	-	82
-	-	139	97	4	-	-	-	38
-	-	1 379	-	137	-	-	-	277
-	-	98	-	-	-	-	-	84
-	-	1 012	-	86	-	-	-	572
-	-	165	-	4	-	-	-	121
-	-	366	-	57	-	-	-	126
-	-	901	-	158	-	-	-	715
-	-	1 140	-	208	-	-	-	800
-	-	61 427	-	63	30 080	6 450	-	24 834
-	-	618	-	-	-	-	-	618
-	-	53 986	-	63	30 056	16	-	23 851
-	-	6 458	-	-	24	6 434	-	-
-	-	365	-	-	-	-	-	365
-	-	34 038	-	1 070	225	1	-	32 610
-	-	23 027	-	840	110	1	-	22 076
-	-	1 737	-	-	-	-	-	1 737
-1	-936	581	-5	79	187	90	106	67

	Rück-stands- heizöle	Andere Mineralöl- erzeugn.	Naturgas	Kokereigas	Hochofengas	Ortsgas
	1000 t	1000 t	TJ(HO)	TJ(HO)	TJ(HO)	TJ(HO)
Primärerzeugung	-	-	728 981	-	-	-
Wiedergewinnung	127	-	-	-	-	-
Einfuhren	2 840	458	2 760 192	-	-	-
Bestandsveränderungen	-195	62	47 160	-	-	-
Ausfuhren	4 818	265	152 992	-	-	-
Bunker	1 533	-	-	-	-	-
Bruttoinlandsverbrauch	-3 579	255	3 383 341	-	-	-
Umwandlungseinsatz	912	-	580 180	13 000*	57 413	-
Öffentliche Wärmekraftwerke	458	-	388 336	950*	22 327	-
Wärmekraftwerke der Eigenerzeuger	291	-	121 484	12 050*	35 086	-
Kernkraftwerke	-	-	-	-	-	-
Brikettfabriken	-	-	-	-	-	-
Kokereien	-	-	-	-	-	-
Hochöfen	-	-	-	-	-	-
Gaswerke	-	-	360	-	-	-
Raffinerien	-	-	-	-	-	-
Fernwärme	163	-	70 000	-	-	-
Umwandlungsausstoss	13 591	2 800	-	89 000*	160 900	360
Öffentliche Wärmekraftwerke	-	-	-	-	-	-
Wärmekraftwerke der Eigenerzeuger	-	-	-	-	-	-
Kernkraftwerke	-	-	-	-	-	-
Brikettfabriken	-	-	-	-	-	-
Kokereien	-	-	-	89 000*	-	-
Hochöfen	-	-	-	-	160 900	-
Gaswerke	-	-	-	-	-	360
Raffinerien	13 591	2 800	-	-	-	-
Fernwärme	-	-	-	-	-	-
Austausch, Übertragung, Rückläufe	-2 610	-724	360	-	-	-360
Austausch von Erzeugnissen	102	39	360	-	-	-360
Übertragung von Erzeugnissen	-2 341	-343	-	-	-	-
Rückläufe d. Petrochemie	-371	-420	-	-	-	-
Verbr. des Prod. -Bereichs Energie	1 813	435	44 229	25 000*	17 000*	-
Netzverluste	-	-	16 000	-	12 000*	-
Für den Endverbrauch verfügbar	4 677	1 896	2 743 292	51 000*	74 487*	-
Nichtenergetischer Endverbrauch	1 643	1 821	100 000	-	-	-
Chemie	1 643	1 520	100 000	-	-	-
Sonstige	-	301	-	-	-	-
Energetischer Endverbrauch	2 901	44	2 371 067	51 000*	74 487	-
Industrie	2 769	44	839 067	50 000*	74 487	-
Eisenschaffende Industrie	1 397	-	107 388	37 500*	74 487	-
NE-Metallindustrie	29	-	37 236	225*	-	-
Chemie	-	-	216 242	3 200*	-	-
Steine, Erden, Glas, Keramik	636	-	133 106	4 100*	-	-
Bergbau	14	-	5 404	-	-	-
Nahrungs- und Genussmittel	354	-	84 125	1 000*	-	-
Textil, Leder, Bekleidung	40	-	20 414	150*	-	-
Papierfab. und Druckereien	183	-	79 821	-	-	-
Eisen- und Metallverarbeitung	28	-	120 885	-	-	-
Sonstige	88	44	34 446	3 825*	-	-
Verkehr	-	-	-	-	-	-
Eisenbahnen	-	-	-	-	-	-
Strassenverkehr	-	-	-	-	-	-
Luftverkehr	-	-	-	-	-	-
Binnenschifffahrt	-	-	-	-	-	-
Haushalte, Handel, Behörden, usw.	132	-	1 532 000	1 000*	-	-
Haushalte	-	-	1 100 000	1 000*	-	-
Landwirtschaft	-	-	12 000	-	-	-
Statistische Differenzen	133	31	272 225	-*	-*	-

Year: 1998

DEUTSCHLAND


Kernenergie	Sonnen- energie	Geothermische Energie	Biomasse	Windenergie	Wasserkraft	Andere Brennstoffe	Abgeleitete Wärme	Elektrizität
TJ(HO)	TJ(HO)	TJ(HO)	TJ(HO)	GWh	GWh	TJ(HO)	TJ(HO)	GWh
1 629 185	3 339	407	272 381	4 593	17 572	-	-	-
-	-	-	-	-	-	53 867	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	38 315
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	38 953
-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 629 185	3 339	407	272 381	4 593	17 572	53 867	-	-638
1 629 185	-	-	73 592	-	-	53 867	-	-
-	-	-	30 395	-	-	-	-	-
-	-	-	17 261	-	-	53 867	-	-
1 629 185	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	25 936	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	416 600*	530 566
-	-	-	-	-	-	-	297 300*	311 866
-	-	-	-	-	-	-	-	57 056
-	-	-	-	-	-	-	-	161 644
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	119 300*	-
-	-	-	-	-4 593	-17 572	-	-	22 169
-	-	-	-	-4 593	-17 572	-	-	22 169
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	9 700*	61 479
-	-	-	-	-	-	-	41 100*	24 138
-	3 339	407	198 789	-	-	-	365 800*	466 480
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	3 339	407	198 789	-	-	-	365 800*	466 476
-	-	-	16 224	-	-	-	70 000*	208 293
-	-	-	-	-	-	-	200*	23 201
-	-	-	-	-	-	-	-	17 943
-	-	-	-	-	-	-	19 900*	53 091
-	-	-	-	-	-	-	2 200*	14 875
-	-	-	-	-	-	-	-	2 002
-	-	-	-	-	-	-	5 600*	13 875
-	-	-	-	-	-	-	2 050*	4 386
-	-	-	-	-	-	-	3 850*	19 684
-	-	-	-	-	-	-	21 700*	27 649
-	-	-	-	-	-	-	11 800*	31 587
-	-	-	-	-	-	-	-	16 082
-	-	-	-	-	-	-	-	16 082
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	3 339	407	182 565	-	-	-	295 800*	242 101
-	2 227	-	159 729	-	-	-	170 884*	130 832
-	-	-	-	-	-	-	-	7 818
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	4

	Alle Erzeugn. insgesamt	Steinkohle	Steinkohlen- briketts	Koks	Braunkohle insgesamt	Braunkohlen- briketts
	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE
Primärerzeugung	131 740	30 633	-	-	35 057	-
Wiedergewinnung	1 499	-	-	-	-	-
Einfuhren	236 371	14 013	74	3 052	625	128
Bestandsveränderungen	675	2 756	5	-273	95	-3
Ausfuhren	23 629	234	7	97	1	238
Bunker	2 034	-	-	-	-	-
Bruttoinlandsverbrauch	344 622	47 168	72	2 682	35 776	-114
Umwandlungseinsatz	259 646*	41 692	-	4 032	34 981	316
Öffentliche Wärmekraftwerke	70 094*	28 317	-	37	31 187	177
Wärmekraftwerke der Eigenerzeuger	11 324*	4 268	-	-	1 042	118
Kernkraftwerke	38 912	-	-	-	-	-
Brikettfabriken	2 876	124	-	-	2 752	-
Kokereien	9 641	8 982	-	150	-	-
Hochöfen	3 843	-	-	3 843	-	-
Gaswerke	19	-	-	-	-	-
Raffinerien	120 299	-	-	-	-	-
Fernwärme	2 611	-	-	-	2	21
Umwandlungsausstoß	189 738*	-	129	7 123	-	2 676
Öffentliche Wärmekraftwerke	33 917*	-	-	-	-	-
Wärmekraftwerke der Eigenerzeuger	4 906	-	-	-	-	-
Kernkraftwerke	13 899	-	-	-	-	-
Brikettfabriken	2 805	-	129	-	-	2 676
Kokereien	9 036*	-	-	7 123	-	-
Hochöfen	3 843	-	-	-	-	-
Gaswerke	8	-	-	-	-	-
Raffinerien	118 475	-	-	-	-	-
Fernwärme	2 849*	-	-	-	-	-
Austausch, Übertragung, Rückläufe	214	-	-	-	-	-
Austausch von Erzeugnissen	-11	-	-	-	-	-
Übertragung von Erzeugnissen	233	-	-	-	-	-
Rückläufe d. Petrochemie	-8	-	-	-	-	-
Verbr. des Prod. -Bereichs Energie	14 754*	13	-	1	305	11
Netzverluste	3 688*	-	-	-	-	-
Für den Endverbrauch verfügbar	256 486*	5 464	202	5 772	489	2 235
Nichtenergetischer Endverbrauch	24 982	-	-	260	4	-
Chemie	19 715	-	-	-	-	-
Sonstige	5 267	-	-	260	4	-
Energetischer Endverbrauch	223 898*	3 804	155	5 445	252	2 129
Industrie	57 643*	3 546	-	5 126	234	1 173
Eisenschaffende Industrie	14 583*	1 575	-	4 711	-	6
NE-Metallindustrie	2 624*	12	-	89	-	26
Chemie	10 742*	573	-	12	172	68
Steine, Erden, Glas, Keramik	7 512*	898	-	167	15	867
Bergbau	458	15	-	35	-	21
Nahrungs- und Genussmittel	4 434*	109	-	31	40	87
Textil, Leder, Bekleidung	1 078*	43	-	1	1	-
Papierfab. und Druckereien	4 278*	304	-	20	2	87
Eisen- und Metallverarbeitung	6 479*	-	-	56	4	2
Sonstige	5 002*	18	-	3	-	9
Verkehr	64 780	1	-	-	-	-
Eisenbahnen	2 008	1	-	-	-	-
Strassenverkehr	55 769	-	-	-	-	-
Luftverkehr	6 633	-	-	-	-	-
Binnenschifffahrt	369	-	-	-	-	-
Haushalte, Handel, Behörden, usw.	101 476*	257	155	319	18	955
Haushalte	67 596*	240	155	262*	18	710
Landwirtschaft	2 685	-	-	-	-	-
Statistische Differenzen	7 605*	1 660	46	67	233	107

Year: 1998

DEUTSCHLAND


Rohrteer, Rohbenzol	Rohöl	Feedstocks	Mineralöl- erzeugnisse insgesamt	Raffineriegas	Flüssiggas	Motoren- benzin	Petr., Flug- turbinen- kraftst.	Rohbenzin
1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE
-	2 964	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	212	-	-	-	-	-
-	110 490	-	45 362	-	1 036	9 206	3 091	7 327
-	-2 388	-	-531	-	4	-281	12	-60
-	1 403	-	15 012	-	548	3 269	76	942
-	-	-	2 034	-	-	-	-	-
-	109 662	-	27 998	-	492	5 656	3 028	6 325
-	109 663	10 636	2 246	53	11	-	-	-
-	-	-	749	1	-	-	-	-
-	-	-	488	51	3	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	508	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	11	-	11	-	-	-
-	109 663	10 636	-	-	-	-	-	-
-	-	-	464	-	-	-	-	-
-	-	-	118 475	4 592	3 070	27 557	3 799	10 129
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	118 475	4 592	3 070	27 557	3 799	10 129
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	9 686	-9 469	-19	-252	-1 169	-98	-3 212
-	-	-	-8	31	24	-404	-90	471
-	-	5 006	-4 773	59	-36	-765	-7	-109
-	-	4 680	-4 688	-109	-240	-	-	-3 573
-	-	-	7 011	4 044	298	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-1	-950	127 746	476	3 002	32 045	6 729	13 243
-	-	-	22 568	367	888	-	11	13 131
-	-	-	17 566	367	888	-	-	13 131
-	-	-	5 003	-	-	-	11	-
-	-	-	104 586	116	2 027	31 848	6 625	-
-	-	-	6 704	116	782	-	-	-
-	-	-	1 398	-	25	-	-	-
-	-	-	149	-	38	-	-	-
-	-	-	159	116	4	-	-	-
-	-	-	1 285	-	151	-	-	-
-	-	-	98	-	-	-	-	-
-	-	-	1 011	-	94	-	-	-
-	-	-	165	-	4	-	-	-
-	-	-	365	-	63	-	-	-
-	-	-	923	-	174	-	-	-
-	-	-	1 152	-	229	-	-	-
-	-	-	63 396	-	69	31 612	6 624	-
-	-	-	624	-	-	-	-	-
-	-	-	55 769	-	69	31 587	16	-
-	-	-	6 633	-	-	25	6 608	-
-	-	-	369	-	-	-	-	-
-	-	-	34 486	-	1 176	236	1	-
-	-	-	23 343	-	923	116	1	-
-	-	-	1 755	-	-	-	-	-
-	-1	-950	592	-6	87	197	92	111

	Dieselskr., Destillat- heizöl	Rück-stands- heizöle	Andere Mineralöl- erzeugn.	Naturgas	Abgeleitete Gase	Kernenergie
	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE
Primärerzeugung	-	-	-	15 670	-	38 912
Wiedergewinnung	17	121	-	-	-	-
Einfuhren	19 652	2 713	328	59 333	-	-
Bestandsveränderungen	-20	-186	44	1 014	-	-
Ausfuhren	3 934	4 603	190	3 289	-	-
Bunker	529	1 465	-	-	-	-
Bruttoinlandsverbrauch	15 185	-3 419	183	72 729	-	38 912
Umwandlungseinsatz	774	871	-	12 472	1 651*	38 912
Öffentliche Wärmekraftwerke	310	438	-	8 348	554*	-
Wärmekraftwerke der Eigenerzeuger	156	278	-	2 611	1 097*	-
Kernkraftwerke	-	-	-	-	-	38 912
Brikettfabriken	-	-	-	-	-	-
Kokereien	-	-	-	-	-	-
Hochöfen	-	-	-	-	-	-
Gaswerke	-	-	-	8	-	-
Raffinerien	-	-	-	-	-	-
Fernwärme	308	156	-	1 505	-	-
Umwandlungsausstoß	48 314	12 985	2 006	-	5 764*	-
Öffentliche Wärmekraftwerke	-	-	-	-	-	-
Wärmekraftwerke der Eigenerzeuger	-	-	-	-	-	-
Kernkraftwerke	-	-	-	-	-	-
Brikettfabriken	-	-	-	-	-	-
Kokereien	-	-	-	-	1 913*	-
Hochöfen	-	-	-	-	3 843	-
Gaswerke	-	-	-	-	8	-
Raffinerien	48 314	12 985	2 006	-	-	-
Fernwärme	-	-	-	-	-	-
Austausch, Übertragung, Rückläufe	-1 099	-2 494	-519	8	-8	-
Austausch von Erzeugnissen	-206	97	28	8	-8	-
Übertragung von Erzeugnissen	-782	-2 237	-246	-	-	-
Rückläufe d. Petrochemie	-111	-354	-301	-	-	-
Verbr. des Prod. -Bereichs Energie	118	1 732	312	951	943*	-
Netzverluste	-	-	-	344	287*	-
Für den Endverbrauch verfügbar	61 508	4 468	1 359	58 970	2 875*	-
Nichtenergetischer Endverbrauch	521	1 570	1 305	2 150	-	-
Chemie	521	1 570	1 089	2 150	-	-
Sonstige	-	-	216	-	-	-
Energetischer Endverbrauch	60 919	2 772	32	50 969	2 875*	-
Industrie	2 882	2 645	32	18 037	2 854*	-
Eisenschaffende Industrie	38	1 335	-	2 308	2 585*	-
NE-Metallindustrie	83	28	-	800	5*	-
Chemie	38	-	-	4 648	69*	-
Steine, Erden, Glas, Keramik	280	608	-	2 861	88*	-
Bergbau	85	13	-	116	-	-
Nahrungs- und Genussmittel	578	338	-	1 808	21*	-
Textil, Leder, Bekleidung	122	38	-	439	3*	-
Papierfab. und Druckereien	127	175	-	1 716	-	-
Eisen- und Metallverarbeitung	722	27	-	2 599	-	-
Sonstige	808	84	32	740	82*	-
Verkehr	25 090	-	-	-	-	-
Eisenbahnen	624	-	-	-	-	-
Strassenverkehr	24 097	-	-	-	-	-
Luftverkehr	-	-	-	-	-	-
Binnenschifffahrt	369	-	-	-	-	-
Haushalte, Handel, Behörden, usw.	32 946	126	-	32 932	21*	-
Haushalte	22 304	-	-	23 646	21*	-
Landwirtschaft	1 755	-	-	258	-	-
Statistische Differenzen	68	127	22	5 852	0*	-

Year: 1998

DEUTSCHLAND


Erneuerbare Energie insgesamt	Sonnen- energie	Geothermische Energie	Biomasse	Windenergie	Wasserkraft	Andere Brennstoffe	Abgeleitete Wärme	Elektrizität
1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE
8 504	80	10	6 506	395	1 511	-	-	-
-	-	-	-	-	-	1 287	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	3 294
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	3 349
-	-	-	-	-	-	-	-	-
8 504	80	10	6 506	395	1 511	1 287	-	-55
1 758	-	-	1 758	-	-	1 287	-	-
726	-	-	726	-	-	-	-	-
412	-	-	412	-	-	1 287	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
619	-	-	619	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	9 950*	45 620
-	-	-	-	-	-	-	7 101*	26 816
-	-	-	-	-	-	-	-	4 906
-	-	-	-	-	-	-	-	13 899
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	2 849*	-
-1 909	-	-	-	-395	-1 511	-	-	1 906
-1 909	-	-	-	-395	-1 511	-	-	1 906
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	232*	5 286
-	-	-	-	-	-	-	982*	2 075
4 837	80	10	4 748	-	-	-	8 737*	40 110
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
4 837	80	10	4 748	-	-	-	8 737*	40 110
388	-	-	388	-	-	-	1 672*	17 910
-	-	-	-	-	-	-	5*	1 995
-	-	-	-	-	-	-	-	1 543
-	-	-	-	-	-	-	475*	4 565
-	-	-	-	-	-	-	53*	1 279
-	-	-	-	-	-	-	-	172
-	-	-	-	-	-	-	134*	1 193
-	-	-	-	-	-	-	49*	377
-	-	-	-	-	-	-	92*	1 693
-	-	-	-	-	-	-	518*	2 377
-	-	-	-	-	-	-	282*	2 716
-	-	-	-	-	-	-	-	1 383
-	-	-	-	-	-	-	-	1 383
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
4 450	80	10	4 360	-	-	-	7 065*	20 817
3 868	53	-	3 815	-	-	-	4 081*	11 250
-	-	-	-	-	-	-	-	672
0	-	-	0	-	-	-	0*	0

	Hard coal	Patent fuels	Coke	Total lignite	Brown coal briquettes	Tar, benzol
	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t
Primary production	-	-	-	60 884	-	-
Recovered products	-	-	-	-	-	-
Imports	1 373	-	3	-	-	-
Stock change	-25	-	-	-216	-	-
Exports	70	-	-	6	-	-
Bunkers	-	-	-	-	-	-
Gross inland consumption	1 278	-	3	60 662	-	-
Transformation input	17	-	-	59 054	-	-
Public thermal power stations	17	-	-	58 921	-	-
Autoprod. thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	133	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Transformation output	-	-	-	-	77	-
Public thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	77	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	-	-	-	-	-	-
Interproduct transfers	-	-	-	-	-	-
Products transferred	-	-	-	-	-	-
Returns from petrochem. industry	-	-	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	-	-	-	-	-	-
Distribution losses	-	-	-	-	-	-
Available for final consumption	1 261	-	3	1 608	77	-
Final non-energy consumption	-	-	-	-	-	-
Chemical industry	-	-	-	-	-	-
Other sectors	-	-	-	-	-	-
Final energy consumption	1 261	-	3	464	35	-
Industry	1 256	-	3	362	-	-
Iron & steel industry	-	-	-	-	-	-
Non-ferrous metal industry	77	-	-	355	-	-
Chemical industry	-	-	-	5	-	-
Glass, pottery & building mat. industry	1 179	-	-	2	-	-
Ore-extraction industry	-	-	-	-	-	-
Food, drink & tobacco industry	-	-	-	-	-	-
Textile, leather & clothing industry	-	-	-	-	-	-
Paper and printing	-	-	-	-	-	-
Engineering & other metal industry	-	-	3	-	-	-
Other industries	-	-	-	-	-	-
Transport	-	-	-	-	-	-
Railways	-	-	-	-	-	-
Road transport	-	-	-	-	-	-
Air transport	-	-	-	-	-	-
Inland navigation	-	-	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	5	-	-	102	35	-
Households	5	-	-	72	35	-
Agriculture	-	-	-	30	-	-
Statistical difference	-	-	-	1 144	42	-

Year: 1998


ELLAS

Crude oil	Feedstocks	Total pet. products	Refinery gas	LPG	Motor spirit	Kerosenes, jet fuels	Naphtha	Gas / diesel oil
1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t
315	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
18 569	637	3 389	-	-	152	62	-	2 539
-325	35	-421	-	-3	-69	18	-2	-468
-	-	3 120	-	149	645	829	777	284
-	-	3 582	-	-	-	-	-	758
18 559	672	-3 734	-	-152	-562	-749	-779	1 029
18 528	2 590	1 968	69	-	-	-	13	371
-	-	1 854	-	-	-	-	-	371
-	-	101	69	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	13	-	-	-	-	13	-
18 528	2 590	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	21 026	493	650	3 671	1 995	932	5 544
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	21 026	493	650	3 671	1 995	932	5 544
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	1 869	-1 869	-	-	28	-51	-126	-592
-	-	-	-	-	28	-51	-27	38
-	1 869	-1 869	-	-	-	-	-99	-630
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	897	390	26	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	-49	12 558	34	472	3 137	1 195	14	5 610
-	-	412	-	-	-	-	14	-
-	-	15	-	-	-	-	14	-
-	-	397	-	-	-	-	-	-
-	-	12 510	34	469	3 156	1 181	-	5 854
-	-	2 138	34	328	-	1	-	525
-	-	46	-	16	-	-	-	12
-	-	249	-	28	-	-	-	21
-	-	242	34	40	-	-	-	9
-	-	428	-	13	-	-	-	49
-	-	102	-	19	-	-	-	41
-	-	310	-	25	-	-	-	49
-	-	107	-	1	-	-	-	5
-	-	93	-	18	-	-	-	9
-	-	32	-	2	-	-	-	15
-	-	529	-	166	-	1	-	315
-	-	7 085	-	27	3 106	1 169	-	2 245
-	-	42	-	-	-	-	-	42
-	-	4 984	-	27	3 106	-	-	1 851
-	-	1 169	-	-	-	1 169	-	-
-	-	890	-	-	-	-	-	352
-	-	3 287	-	114	50	11	-	3 084
-	-	2 219	-	79	-	11	-	2 129
-	-	825	-	-	50	-	-	760
31	-49	-364	-	3	-19	14	-	-244

	Residual fuel oil	Other pet. products	Natural gas	Coke-oven gas	Blast-furn. gas	Gasworks gas
	1000 t	1000 t	TJ(GCV)	TJ(GCV)	TJ(GCV)	TJ(GCV)
Primary production	-	-	1 874	-	-	-
Recovered products	-	-	-	-	-	-
Imports	411	-	32 111	-	-	-
Stock change	-41	-	-238	-	-	-
Exports	196	-	-	-	-	-
Bunkers	2 798	-	-	-	-	-
Gross inland consumption	-2 624	-	33 747	-	-	-
Transformation input	1 515	-	16 398	-	-	-
Public thermal power stations	1 483	-	15 852	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	32	-	546	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Transformation output	6 959	35	-	-	-	-
Public thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	6 959	35	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	-1 125	-34	-	-	-	-
Interproduct transfers	15	-34	-	-	-	-
Products transferred	-1 140	-	-	-	-	-
Returns from petrochem. industry	-	-	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	318	-	1 328	-	-	-
Distribution losses	-	-	40	-	-	-
Available for final consumption	1 377	1	15 981	-	-	-
Final non-energy consumption	-	-	9 367	-	-	-
Chemical industry	-	-	9 367	-	-	-
Other sectors	-	-	-	-	-	-
Final energy consumption	1 494	1	6 614	-	-	-
Industry	928	1	5 996	-	-	-
Iron & steel industry	18	-	1 326	-	-	-
Non-ferrous metal industry	151	-	260	-	-	-
Chemical industry	159	-	147	-	-	-
Glass, pottery & building mat. industry	94	-	1 217	-	-	-
Ore-extraction industry	42	-	-	-	-	-
Food, drink & tobacco industry	236	-	1 811	-	-	-
Textile, leather & clothing industry	101	-	733	-	-	-
Paper and printing	66	-	423	-	-	-
Engineering & other metal industry	15	-	74	-	-	-
Other industries	46	1	5	-	-	-
Transport	538	-	-	-	-	-
Railways	-	-	-	-	-	-
Road transport	-	-	-	-	-	-
Air transport	-	-	-	-	-	-
Inland navigation	538	-	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	28	-	618	-	-	-
Households	-	-	618	-	-	-
Agriculture	15	-	-	-	-	-
Statistical difference	-117	-	-	-	-	-

ELLAS


43

	Total all products	Hard coal	Patent fuels	Coke	Total lignite	Brown coal briquettes
	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
Primary production	10 064	-	-	-	8 353	-
Recovered products	-	-	-	-	-	-
Imports	24 442	893	-	2	-	-
Stock change	-804	-16	-	-	-30	-
Exports	3 337	46	-	-	1	-
Bunkers	3 465	-	-	-	-	-
Gross inland consumption	26 900	831	-	2	8 322	-
Transformation input	31 542	11	-	-	8 040	-
Public thermal power stations	10 165	11	-	-	8 022	-
Autoprod. thermal power stations	125	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	18	-	-	-	18	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	14	-	-	-	-	-
Refineries	21 220	-	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Transformation output	24 811	-	-	-	-	37
Public thermal power stations	3 567	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	78	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	37	-	-	-	-	37
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	21 129	-	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	72	-	-	-	-	-
Interproduct transfers	4	-	-	-	-	-
Products transferred	68	-	-	-	-	-
Returns from petrochem. industry	-	-	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	1 405	-	-	-	-	-
Distribution losses	274	-	-	-	-	-
Available for final consumption	18 561	820	-	2	282	37
Final non-energy consumption	580	-	-	-	-	-
Chemical industry	217	-	-	-	-	-
Other sectors	363	-	-	-	-	-
Final energy consumption	18 184	820	-	2	125	17
Industry	4 421	817	-	2	98	-
Iron & steel industry	150	-	-	-	-	-
Non-ferrous metal industry	681	50	-	-	96	-
Chemical industry	357	-	-	-	1	-
Glass, pottery & building mat. industry	1 324	767	-	-	1	-
Ore-extraction industry	126	-	-	-	-	-
Food, drink & tobacco industry	431	-	-	-	-	-
Textile, leather & clothing industry	203	-	-	-	-	-
Paper and printing	139	-	-	-	-	-
Engineering & other metal industry	97	-	-	2	-	-
Other industries	708	-	-	-	-	-
Transport	7 292	-	-	-	-	-
Railways	58	-	-	-	-	-
Road transport	5 164	-	-	-	-	-
Air transport	1 201	-	-	-	-	-
Inland navigation	870	-	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	6 472	3	-	-	28	17
Households	4 225	3	-	-	19	17
Agriculture	1 066	-	-	-	8	-
Statistical difference	-203	0	-	-	157	20

Year: 1998


ELLAS

Tar, benzol	Crude oil	Feedstocks	Total pet. products	Refinery gas	LPG	Motor spirit	Kerosenes, jet fuels	Naphtha
1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
-	316	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	18 632	647	3 363	-	-	160	64	-
-	-326	36	-463	-	-3	-73	18	-2
-	-	-	3 214	-	164	678	851	817
-	-	-	3 465	-	-	-	-	-
-	18 622	682	-3 779	-	-167	-591	-769	-819
-	18 591	2 629	1 918	82	-	-	-	14
-	-	-	1 792	-	-	-	-	-
-	-	-	113	82	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	14	-	-	-	-	14
-	18 591	2 629	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	21 129	589	714	3 858	2 049	979
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	21 129	589	714	3 858	2 049	979
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	1 897	-1 826	-	-	29	-52	-132
-	-	-	4	-	-	29	-52	-28
-	-	1 897	-1 830	-	-	-	-	-104
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	920	466	29	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	31	-50	12 686	41	519	3 297	1 227	15
-	-	-	379	-	-	-	-	15
-	-	-	16	-	-	-	-	15
-	-	-	363	-	-	-	-	-
-	-	-	12 669	41	515	3 317	1 213	-
-	-	-	2 060	41	360	-	1	-
-	-	-	47	-	18	-	-	-
-	-	-	233	-	31	-	-	-
-	-	-	246	41	44	-	-	-
-	-	-	358	-	14	-	-	-
-	-	-	102	-	21	-	-	-
-	-	-	302	-	27	-	-	-
-	-	-	103	-	1	-	-	-
-	-	-	92	-	20	-	-	-
-	-	-	32	-	2	-	-	-
-	-	-	546	-	182	-	1	-
-	-	-	7 277	-	30	3 264	1 201	-
-	-	-	42	-	-	-	-	-
-	-	-	5 164	-	30	3 264	-	-
-	-	-	1 201	-	-	-	1 201	-
-	-	-	870	-	-	-	-	-
-	-	-	3 332	-	125	53	11	-
-	-	-	2 249	-	87	-	11	-
-	-	-	835	-	-	53	-	-
-	31	-50	-362	0	3	-20	14	0

	Gas / diesel oil	Residual fuel oil	Other pet. products	Natural gas	Derived gas	Nuclear heat
	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
Primary production	-	-	-	40	-	-
Recovered products	-	-	-	-	-	-
Imports	2 565	393	-	690	-	-
Stock change	-473	-39	-	-5	-	-
Exports	287	187	-	-	-	-
Bunkers	766	2 673	-	-	-	-
Gross inland consumption	1 040	-2 507	-	725	-	-
Transformation input	375	1 447	-	352	-	-
Public thermal power stations	375	1 417	-	341	-	-
Autoprod. thermal power stations	-	31	-	12	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Transformation output	5 601	6 649	25	-	-	-
Public thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	5 601	6 649	25	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	-598	-1 075	-24	-	-	-
Interproduct transfers	38	14	-24	-	-	-
Products transferred	-637	-1 089	-	-	-	-
Returns from petrochem. industry	-	-	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	-	304	-	29	-	-
Distribution losses	-	-	-	1	-	-
Available for final consumption	5 668	1 316	1	344	-	-
Final non-energy consumption	-	-	-	201	-	-
Chemical industry	-	-	-	201	-	-
Other sectors	-	-	-	-	-	-
Final energy consumption	5 914	1 427	1	142	-	-
Industry	530	887	1	129	-	-
Iron & steel industry	12	17	-	29	-	-
Non-ferrous metal industry	21	144	-	6	-	-
Chemical industry	9	152	-	3	-	-
Glass, pottery & building mat. industry	50	90	-	26	-	-
Ore-extraction industry	41	40	-	-	-	-
Food, drink & tobacco industry	50	225	-	39	-	-
Textile, leather & clothing industry	5	96	-	16	-	-
Paper and printing	9	63	-	9	-	-
Engineering & other metal industry	15	14	-	2	-	-
Other industries	318	44	1	0	-	-
Transport	2 268	514	-	-	-	-
Railways	42	-	-	-	-	-
Road transport	1 870	-	-	-	-	-
Air transport	-	-	-	-	-	-
Inland navigation	356	514	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	3 116	27	-	13	-	-
Households	2 151	-	-	13	-	-
Agriculture	768	14	-	-	-	-
Statistical difference	-247	-112	0	0	-	-

ELLAS


47

	Houille	Agglomérés de houille	Coke	Total lignite	Briquettes de lignite	Goudron benzol
	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t
Production primaire	16 212	-	-	9 750	-	-
Récupération	13	-	-	-	-	-
Importations	14 554	-	93	-	-	-
Variations de stocks	-643	-	-19	10	-	-
Exportations	-	-	451	-	-	-
Soutes	-	-	-	-	-	-
Consommation intérieure brute	30 136	-	-377	9 760	-	-
Entrées en transformation	28 801	-	722	9 760	-	-
Centrales thermiques publiques	24 916	-	-	9 760	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	64	-	-	-	-	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	3 821	-	-	-	-	-
Hauts fourneaux	-	-	722	-	-	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	-
Raffineries	-	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Sorties de transformation	-	-	2 631	-	-	-
Centrales thermiques publiques	-	-	-	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	-	-	-	-	-	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	-	-	2 631	-	-	-
Hauts fourneaux	-	-	-	-	-	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	-
Raffineries	-	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Echanges, transferts, restitutions	-	-	-	-	-	-
Echanges entre produits	-	-	-	-	-	-
Produits transférés	-	-	-	-	-	-
Restitutions de la pétrochimie	-	-	-	-	-	-
Consommation de la branche énergie	7	-	-	-	-	-
Pertes sur les réseaux	-	-	-	-	-	-
Disponible pour la consom. finale	1 328	-	1 532	-	-	-
Consommation finale non énergétique	-	-	-	-	-	-
Chimie	-	-	-	-	-	-
Autres	-	-	-	-	-	-
Consommation finale énergétique	1 328	-	1 532	-	-	-
Industrie	948	-	1 532	-	-	-
<i>Sidérurgie</i>	494	-	1 364	-	-	-
<i>Métaux non ferreux</i>	10	-	73	-	-	-
<i>Chimie</i>	90	-	30	-	-	-
<i>Produits minéraux non métalliques</i>	327	-	-	-	-	-
<i>Extraction</i>	7	-	-	-	-	-
<i>Alimentation, boisson, tabac</i>	-	-	20	-	-	-
<i>Textiles, cuir, habillement</i>	-	-	-	-	-	-
<i>Papier et imprimerie</i>	10	-	-	-	-	-
<i>Fabrications métalliques</i>	10	-	45	-	-	-
<i>Autres industries</i>	-	-	-	-	-	-
Transports	-	-	-	-	-	-
<i>Ferroviaires</i>	-	-	-	-	-	-
<i>Routiers</i>	-	-	-	-	-	-
<i>Aériens</i>	-	-	-	-	-	-
<i>Navigation intérieure</i>	-	-	-	-	-	-
Foyers domest., commerce, adm., etc.	380	-	-	-	-	-
<i>Foyers domestiques</i>	360	-	-	-	-	-
<i>Agriculture</i>	-	-	-	-	-	-
Ecart statistique	-	-	-	-	-	-

Year : 1998


ESPAÑA

Pétrole brut	Feedstocks	Total prod. pétroliers	Gaz de raffineries	GPL	Essences moteur	Pétrole lampant & carburéacteurs	Naphta	Gasoiil & fuel oil fluide
1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t
529	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
59 745	934	15 576	-	1 165	777	388	2 239	4 829
-489	97	-775	-	68	-99	-65	12	-321
-	-	8 879	-	144	1 925	102	1 335	957
-	-	6 185	-	-	-	-	-	1 135
59 785	1 031	-263	-	1 089	-1 247	221	916	2 416
59 773	2 518	3 557	-	18	-	-	120	245
-	-	2 416	-	-	-	-	-	245
-	-	1 003	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	138	-	18	-	-	120	-
59 773	2 518	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	61 657	1 585	1 560	9 930	3 919	2 940	19 969
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	61 657	1 585	1 560	9 930	3 919	2 940	19 969
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	1 487	-1 527	43	-80	368	-199	409	-923
-	-	-	43	-80	368	-199	529	-883
-	1 367	-1 367	-	-	-	-	-	-
-	120	-160	-	-	-	-	-120	-40
-	-	4 118	1 628	-	-	-	-	70
-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	-	52 192	-	2 551	9 051	3 941	4 145	21 147
-	-	8 748	-	-	-	-	3 946	-
-	-	5 351	-	-	-	-	3 946	-
-	-	3 397	-	-	-	-	-	-
12	-	42 845	-	2 554	9 018	3 870	-	21 131
12	-	6 946	-	425	-	-	-	900
-	-	537	-	32	-	-	-	75
-	-	132	-	10	-	-	-	20
-	-	1 090	-	220	-	-	-	80
-	-	3 013	-	43	-	-	-	50
-	-	113	-	6	-	-	-	70
-	-	682	-	32	-	-	-	230
-	-	209	-	4	-	-	-	80
-	-	302	-	22	-	-	-	30
-	-	387	-	49	-	-	-	100
-	-	358	-	7	-	-	-	100
-	-	29 401	-	85	9 018	3 858	-	16 215
-	-	450	-	-	-	-	-	450
-	-	23 414	-	85	9 007	-	-	14 322
-	-	3 869	-	-	11	3 858	-	-
-	-	1 668	-	-	-	-	-	1 443
-	-	6 498	-	2 044	-	12	-	4 016
-	-	3 633	-	1 799	-	-	-	1 800
-	-	1 511	-	65	-	12	-	1 416
-	-	599	-	-3	33	71	199	16

	Fuel oil résiduel	Autres produits pétroliers	Gaz naturel	Gaz de cokeries	Gaz de hauts fourneaux	Gaz d'usines
	1000 t	1000 t	TJ(PCS)	TJ(PCS)	TJ(PCS)	TJ(PCS)
Production primaire	-	-	4 762	-	-	-
Récupération	-	-	-	-	-	-
Importations	2 289	492	560 924	-	-	-
Variations de stocks	40	-63	-25 634	-	-	-
Exportations	2 767	761	-	-	-	-
Soutes	5 031	19	-	-	-	-
Consommation intérieure brute	-5 469	-351	540 052	-	-	-
Entrées en transformation	3 174	-	98 872	5 278	8 669	-
Centrales thermiques publiques	2 171	-	25 319	2 366	8 271	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	1 003	-	73 180	2 912	398	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	-	-	-	-	-	-
Hauts fourneaux	-	-	-	-	-	-
Usines à gaz	-	-	373	-	-	-
Raffineries	-	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Sorties de transformation	15 058	2 652	-	22 255	20 573	1 962
Centrales thermiques publiques	-	-	-	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	-	-	-	-	-	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	-	-	-	22 255	-	-
Hauts fourneaux	-	-	-	-	20 573	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	1 962
Raffineries	15 058	2 652	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Echanges, transferts, restitutions	-1 094	-268	-	-	-	-
Echanges entre produits	-1 094	1 099	-	-	-	-
Produits transférés	-	-1 367	-	-	-	-
Restitutions de la pétrochimie	-	-	-	-	-	-
Consommation de la branche énergie	2 104	170	1 200	9 077	2 422	-
Pertes sur les réseaux	-	-	12 195	-	-	-
Disponible pour la consom. finale	3 217	1 863	427 785	7 900	9 482	1 962
Consommation finale non énergétique	-	1 600	22 906	120	182	-
Chimie	-	1 405	22 906	120	182	-
Autres	-	195	-	-	-	-
Consommation finale énergétique	3 173	-	404 879	7 780	9 300	1 962
Industrie	2 531	-	313 623	7 780	9 300	-
Sidérurgie	220	-	28 499	7 780	9 300	-
Métaux non ferreux	102	-	7 675	-	-	-
Chimie	690	-	57 986	-	-	-
Produits minéraux non métalliques	270	-	84 252	-	-	-
Extraction	37	-	4 026	-	-	-
Alimentation, boisson, tabac	420	-	30 605	-	-	-
Textiles, cuir, habillement	125	-	24 606	-	-	-
Papier et imprimerie	250	-	40 270	-	-	-
Fabrications métalliques	108	-	31 878	-	-	-
Autres industries	251	-	3 826	-	-	-
Transports	225	-	272	-	-	-
Ferroviaires	-	-	-	-	-	-
Routiers	-	-	272	-	-	-
Aériens	-	-	-	-	-	-
Navigation intérieure	225	-	-	-	-	-
Foyers domest., commerce, adm., etc.	417	-	90 984	-	-	1 962
Foyers domestiques	29	-	66 670	-	-	1 534
Agriculture	18	-	1 779	-	-	-
Ecart statistique	44	263	-	-	-	-

ESPAÑA


51

	Total tous produits	Houille	Agglomérés de houille	Coke	Total lignite	Briquettes de lignite
	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep
Production primaire	31 460	7 659	-	-	1 642	-
Récupération	6	6	-	-	-	-
Importations	96 995	9 038	-	63	-	-
Variations de stocks	-1 939	-315	-	-13	2	-
Exportations	9 446	-	-	307	-	-
Soutes	5 967	-	-	-	-	-
Consommation intérieure brute	111 108	16 388	-	-257	1 643	-
Entrées en transformation	100 588	15 648	-	491	1 745	-
Centrales thermiques publiques	18 005	12 870	-	-	1 745	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	2 963	39	-	-	-	-
Centrales nucléaires	14 418	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	2 738	2 738	-	-	-	-
Hauts fourneaux	491	-	-	491	-	-
Usines à gaz	154	-	-	-	-	-
Raffineries	61 819	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Sorties de transformation	77 652	-	-	1 791	-	-
Centrales thermiques publiques	6 575	-	-	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	2 001	-	-	-	-	-
Centrales nucléaires	5 072	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	2 269	-	-	1 791	-	-
Hauts fourneaux	491	-	-	-	-	-
Usines à gaz	42	-	-	-	-	-
Raffineries	61 201	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Echanges, transferts, restitutions	78	-	-	-	-	-
Echanges entre produits	-285	-	-	-	-	-
Produits transférés	408	-	-	-	-	-
Restitutions de la pétrochimie	-45	-	-	-	-	-
Consommation de la branche énergie	5 671	3	-	-	-	-
Pertes sur les réseaux	1 838	-	-	-	-	-
Disponible pour la consom. finale	80 740	737	-	1 043	-101	-
Consommation finale non énergétique	8 664	-	-	-	-	-
Chimie	5 653	-	-	-	-	-
Autres	3 011	-	-	-	-	-
Consommation finale énergétique	71 673	771	-	1 043	-	-
Industrie	22 459	566	-	1 043	-	-
Sidérurgie	3 792	336	-	928	-	-
Métaux non ferreux	1 107	7	-	50	-	-
Chimie	3 270	49	-	20	-	-
Produits minéraux non métalliques	5 012	195	-	-	-	-
Extraction	328	4	-	-	-	-
Alimentation, boisson, tabac	1 957	-	-	14	-	-
Textiles, cuir, habillement	1 056	-	-	-	-	-
Papier et imprimerie	1 621	6	-	-	-	-
Fabrications métalliques	1 791	6	-	31	-	-
Autres industries	1 045	-	-	-	-	-
Transports	30 458	-	-	-	-	-
Ferroviaires	777	-	-	-	-	-
Routiers	24 035	-	-	-	-	-
Aériens	3 974	-	-	-	-	-
Navigation intérieure	1 673	-	-	-	-	-
Foyers domest., commerce, adm., etc.	18 755	205	-	-	-	-
Foyers domestiques	11 090	194	-	-	-	-
Agriculture	1 937	-	-	-	-	-
Ecart statistique	403	-34	-	0	-101	-

Year : 1998


ESPAÑA

Goudron benzol	Pétrole brut	Feedstocks	Total prod. pétroliers	Gaz de raffineries	GPL	Essences moteur	Pétrole lampant & carburéacteurs	Naphta
1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep
-	524	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	59 235	948	14 882	-	1 280	817	398	2 353
-	-485	98	-675	-	75	-104	-67	13
-	-	-	8 661	-	158	2 023	105	1 403
-	-	-	5 967	-	-	-	-	-
-	59 275	1 047	-421	-	1 196	-1 310	227	963
-	59 263	2 556	3 426	-	20	-	-	126
-	-	-	2 322	-	-	-	-	-
-	-	-	958	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	146	-	20	-	-	126
-	59 263	2 556	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	61 201	1 893	1 714	10 436	4 025	3 090
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	61 201	1 893	1 714	10 436	4 025	3 090
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	1 509	-1 431	51	-88	387	-204	430
-	-	-	-285	51	-88	387	-204	556
-	-	1 388	-980	-	-	-	-	-
-	-	122	-167	-	-	-	-	-126
-	-	-	4 256	1 944	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	12	0	51 666	-	2 803	9 512	4 048	4 356
-	-	-	8 165	-	-	-	-	4 147
-	-	-	5 154	-	-	-	-	4 147
-	-	-	3 011	-	-	-	-	-
-	12	-	42 963	-	2 806	9 477	3 975	-
-	12	-	6 112	-	467	-	-	-
-	-	-	479	-	35	-	-	-
-	-	-	129	-	11	-	-	-
-	-	-	1 057	-	242	-	-	-
-	-	-	2 343	-	47	-	-	-
-	-	-	113	-	7	-	-	-
-	-	-	669	-	35	-	-	-
-	-	-	205	-	4	-	-	-
-	-	-	293	-	24	-	-	-
-	-	-	356	-	54	-	-	-
-	-	-	349	-	8	-	-	-
-	-	-	30 130	-	93	9 477	3 962	-
-	-	-	455	-	-	-	-	-
-	-	-	24 029	-	93	9 466	-	-
-	-	-	3 974	-	-	12	3 962	-
-	-	-	1 673	-	-	-	-	-
-	-	-	6 721	-	2 246	-	12	-
-	-	-	3 827	-	1 977	-	-	-
-	-	-	1 532	-	71	-	12	-
-	-	0	539	-	-3	35	73	209

	Gasoil & fuel oil fluide	Fuel oil résiduel	Autres produits pétroliers	Gaz naturel	Gaz dérivés	Chaleur nucléaire
	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep
Production primaire	-	-	-	102	-	14 418
Récupération	-	-	-	-	-	-
Importations	4 879	2 187	353	12 058	-	-
Variations de stocks	-324	38	-45	-551	-	-
Exportations	967	2 644	545	-	-	-
Soutes	1 147	4 807	14	-	-	-
Consommation intérieure brute	2 441	-5 225	-252	11 609	-	14 418
Entrées en transformation	248	3 032	-	2 125	321	14 418
Centrales thermiques publiques	248	2 074	-	544	248	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	-	958	-	1 573	72	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	14 418
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	-	-	-	-	-	-
Hauts fourneaux	-	-	-	-	-	-
Usines à gaz	-	-	-	8	-	-
Raffineries	-	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Sorties de transformation	20 175	14 386	1 900	-	1 012	-
Centrales thermiques publiques	-	-	-	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	-	-	-	-	-	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	-	-	-	-	478	-
Hauts fourneaux	-	-	-	-	491	-
Usines à gaz	-	-	-	-	42	-
Raffineries	20 175	14 386	1 900	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Echanges, transferts, restitutions	-933	-1 045	-192	-	-	-
Echanges entre produits	-892	-1 045	787	-	-	-
Produits transférés	-	-	-980	-	-	-
Restitutions de la pétrochimie	-40	-	-	-	-	-
Consommation de la branche énergie	71	2 010	122	26	253	-
Pertes sur les réseaux	-	-	-	262	-	-
Disponible pour la consom. finale	21 365	3 073	1 335	9 196	438	-
Consommation finale non énergétique	-	-	1 146	492	7	-
Chimie	-	-	1 007	492	7	-
Autres	-	-	140	-	-	-
Consommation finale énergétique	21 349	3 031	-	8 703	432	-
Industrie	909	2 418	-	6 742	389	-
Sidérurgie	76	210	-	613	389	-
Métaux non ferreux	20	97	-	165	-	-
Chimie	81	659	-	1 246	-	-
Produits minéraux non métalliques	51	258	-	1 811	-	-
Extraction	71	35	-	87	-	-
Alimentation, boisson, tabac	232	401	-	658	-	-
Textiles, cuir, habillement	81	119	-	529	-	-
Papier et imprimerie	30	239	-	866	-	-
Fabrications métalliques	101	103	-	685	-	-
Autres industries	101	240	-	82	-	-
Transports	16 382	215	-	6	-	-
Ferroviaires	455	-	-	-	-	-
Routiers	14 470	-	-	6	-	-
Aériens	-	-	-	-	-	-
Navigation intérieure	1 458	215	-	-	-	-
Foyers domest., commerce, adm., etc.	4 057	398	-	1 956	42	-
Foyers domestiques	1 819	28	-	1 433	33	-
Agriculture	1 431	17	-	38	-	-
Ecart statistique	16	42	188	0	0	-

ESPAÑA


55

	Houille	Agglomérés de houille	Coke	Total lignite	Briquettes de lignite	Goudron benzol
	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t
Production primaire	4 862	-	-	737	-	-
Récupération	513	-	-	-	-	-
Importations	18 424	110	1 506	32	-	-
Variations de stocks	878	-9	-5	320	-	-
Exportations	65	20	458	-	-	-
Soutes	-	-	-	-	-	-
Consommation intérieure brute	24 612	81	1 043	1 089	-	-
Entrées en transformation	19 570	-	2 363	1 158	-	-
Centrales thermiques publiques	8 669	-	-	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	3 690	-	-	1 158	-	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	160	-	-	-	-	-
Cokeries	7 051	-	-	-	-	-
Hauts fourneaux	-	-	2 363	-	-	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	-
Raffineries	-	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Sorties de transformation	-	194	5 500	-	-	-
Centrales thermiques publiques	-	-	-	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	-	-	-	-	-	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	194	-	-	-	-
Cokeries	-	-	5 500	-	-	-
Hauts fourneaux	-	-	-	-	-	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	-
Raffineries	-	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Echanges, transferts, restitutions	-	-	-	-	-	-
Echanges entre produits	-	-	-	-	-	-
Produits transférés	-	-	-	-	-	-
Restitutions de la pétrochimie	-	-	-	-	-	-
Consommation de la branche énergie	195	-	131	-	-	-
Pertes sur les réseaux	-	-	-	-	-	-
Disponible pour la consom. finale	4 847	275	4 049	-69	-	-
Consommation finale non énergétique	-	-	-	-	-	-
Chimie	-	-	-	-	-	-
Autres	-	-	-	-	-	-
Consommation finale énergétique	5 395	278	3 990	135	-	-
Industrie	4 546	-	3 919	104	-	-
Sidérurgie	2 252	-	3 300	-	-	-
Métaux non ferreux	-	-	-	-	-	-
Chimie	310*	-	115*	45*	-	-
Produits minéraux non métalliques	290*	-	55*	-	-	-
Extraction	-	-	-	-	-	-
Alimentation, boisson, tabac	-	-	45*	40*	-	-
Textiles, cuir, habillement	5*	-	-	-	-	-
Papier et imprimerie	280*	-	-	-	-	-
Fabrications métalliques	-	-	-	-	-	-
Autres industries	250*	-	285*	-	-	-
Transports	-	-	-	-	-	-
Ferroviaires	-	-	-	-	-	-
Routiers	-	-	-	-	-	-
Aériens	-	-	-	-	-	-
Navigation intérieure	-	-	-	-	-	-
Foyers domest., commerce, adm., etc.	849	278	71	31	-	-
Foyers domestiques	849	278	71	31	-	-
Agriculture	-	-	-	-	-	-
Ecart statistique	-548	-3	59	-204	-	-

Year : 1998

FRANCE


Pétrole brut	Feedstocks	Total prod. pétroliers	Gaz de raffineries	GPL	Essences moteur	Pétrole lampant & carburéacteurs	Naphta	Gasoil & fuel oil fluide
1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t
1 960	-	61	-	-	-	-	-	40
-	-	75	-	-	-	-	-	5
90 340	103	23 061	-	1 557	2 431	1 054	2 797	11 297
-581	66	-510	-	18	102	81	34	-873
-	1 391	19 662	-	1 282	5 524	1 885	869	2 710
-	-	2 955	-	-	-	-	-	441
91 719	-1 222	70	-	293	-2 991	-750	1 962	7 318
91 662	2 875	2 054	-	20	-	-	-	35
-	-	1 088	-	-	-	-	-	14
-	-	841	-	-	-	-	-	21
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	105	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	20	-	20	-	-	-	-
91 662	2 875	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	93 673	2 645	2 828	19 618	6 755	5 398	35 988
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	93 673	2 645	2 828	19 618	6 755	5 398	35 988
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-251	3 698	-3 447	73	-3	-521	-36	-1 487	-700
-251	-	251	90	100	-	-	-	40
-	1 736	-1 736	-	-	-521	-36	-134	-359
-	1 962	-1 962	-17	-103	-	-	-1 353	-381
-	-	5 624	2 460	24	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-194	-399	82 618	258	3 074	16 106	5 969	5 873	42 565
-	-	14 468	80	499	-	-	6 475	1 568
-	-	10 017	80	499	-	-	6 475	1 568
-	-	4 451	-	-	-	-	-	-
-	-	71 070	190	2 991	14 579	5 917	-	43 122
-	-	5 343	190	493	-	-	-	1 480
-	-	168	-	-	-	-	-	35
-	-	272	-	191	-	-	-	15
-	-	689	190	-	-	-	-	-
-	-	1 212	-	72	-	-	-	122
-	-	19	-	-	-	-	-	1
-	-	875	-	148	-	-	-	110
-	-	123	-	-	-	-	-	38
-	-	261	-	-	-	-	-	14
-	-	312	-	-	-	-	-	200
-	-	1 412	-	82	-	-	-	945
-	-	47 243	-	154	14 554	5 888	-	26 603
-	-	450	-	-	-	-	-	449
-	-	40 014	-	154	14 287	-	-	25 573
-	-	5 913	-	-	25	5 888	-	-
-	-	866	-	-	242	-	-	581
-	-	18 484	-	2 344	25	29	-	15 039
-	-	10 522	-	1 604	-	29	-	8 281
-	-	2 589	-	449	25	-	-	2 025
-194	-399	-2 920	-12	-416	1 527	52	-602	-2 125

	Fuel oil résiduel	Autres produits pétroliers	Gaz naturel	Gaz de cokeries	Gaz de hauts fourneaux	Gaz d'usines
	1000 t	1000 t	TJ(PCS)	TJ(PCS)	TJ(PCS)	TJ(PCS)
Production primaire	21	-	85 475	-	-	-
Récupération	32	-	-	-	-	-
Importations	1 600	520	1 434 395	-	-	-
Variations de stocks	190	24	67 345	-	-	-
Exportations	4 663	708	32 836	-	-	-
Soutes	2 469	-	-	-	-	-
Consommation intérieure brute	-5 289	-164	1 554 379	-	-	-
Entrées en transformation	1 890	-	33 714	6 656	31 425	-
Centrales thermiques publiques	1 074	-	3 460	-	19 506	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	816	-	30 254	6 656	11 919	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	-	-	-	-	-	-
Hauts fourneaux	-	-	-	-	-	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	-
Raffineries	-	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Sorties de transformation	12 150	1 788	-	43 690	67 356	-
Centrales thermiques publiques	-	-	-	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	-	-	-	-	-	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	-	-	-	43 690	-	-
Hauts fourneaux	-	-	-	-	67 356	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	-
Raffineries	12 150	1 788	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Echanges, transferts, restitutions	-567	-206	-5 954	4 705	-	2 758
Echanges entre produits	21	-	-5 954	4 705	-	2 758
Produits transférés	-588	-98	-	-	-	-
Restitutions de la pétrochimie	-	-108	-	-	-	-
Consommation de la branche énergie	1 459	676	14 486	11 232	10 170	-
Pertes sur les réseaux	-	-	2 490	691	461	-
Disponible pour la consom. finale	2 945	742	1 497 735	29 816	25 300	2 758
Consommation finale non énergétique	-	1 443	106 776	2 400*	-	-
Chimie	-	1 395	106 776	2 400*	-	-
Autres	-	48	-	-	-	-
Consommation finale énergétique	3 398	-	1 351 254	23 538	25 300	2 743
Industrie	2 307	-	546 884	23 538	25 300	1 249
Sidérurgie	110	-	44 244	19 937	25 300	-
Métaux non ferreux	66	-	23 213	-	-	684
Chimie	499	-	85 424	300*	-	-
Produits minéraux non métalliques	468	-	71 310	-	-	-
Extraction	18	-	6 286	-	-	-
Alimentation, boisson, tabac	617	-	102 971	-	-	-
Textiles, cuir, habillement	85	-	20 041	-	-	-
Papier et imprimerie	247	-	63 335	-	-	-
Fabrications métalliques	112	-	71 186	374	-	-
Autres industries	85	-	58 874	2 887	-	565
Transports	44	-	14	-	-	-
Ferroviaires	1	-	-	-	-	-
Routiers	-	-	14	-	-	-
Aériens	-	-	-	-	-	-
Navigation intérieure	43	-	-	-	-	-
Foyers domest., commerce, adm., etc.	1 047	-	804 356	-	-	1 494
Foyers domestiques	608	-	406 970	-	-	1 095
Agriculture	90	-	11 729	-	-	-
Ecart statistique	-453	-701	39 705	3 878*	-	15

Year : 1998

FRANCE


Chaleur nucléaire	Chaleur solaire	Energie géothermique	Biomasse	Energie éolienne	Energie hydraulique	Autres combustibles	Chaleur dérivée	Energie électrique
TJ(PCS)	TJ(PCS)	TJ(PCS)	TJ(PCS)	GWh	GWh	TJ(PCS)	TJ(PCS)	GWh
4 045 949	713	4 914	475 895	48	62 660	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	4 590
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	62 152
-	-	-	-	-	-	-	-	-
4 045 949	713	4 914	475 895	48	62 660	-	-	-57 562
4 045 949	-	-	79 641	-	-	-	-	-
-	-	-	6 278	-	-	-	-	-
-	-	-	58 532	-	-	-	-	-
4 045 949	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	14 831	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	443 663
-	-	-	-	-	-	-	-	32 080
-	-	-	-	-	-	-	-	23 593
-	-	-	-	-	-	-	-	387 990
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-48	-62 660	-	-	62 708
-	-	-	-	-48	-62 660	-	-	62 708
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	51 075
-	-	-	-	-	-	-	-	30 530
-	713	4 914	396 254	-	-	-	-	367 204
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	713	4 914	396 254	-	-	-	-	367 204
-	-	-	77 220	-	-	-	-	131 987
-	-	-	-	-	-	-	-	15 803
-	-	-	-	-	-	-	-	9 004
-	-	-	-	-	-	-	-	25 835
-	-	-	-	-	-	-	-	8 900
-	-	-	-	-	-	-	-	864
-	-	-	-	-	-	-	-	16 740
-	-	-	-	-	-	-	-	3 903
-	-	-	-	-	-	-	-	11 802
-	-	-	-	-	-	-	-	24 647
-	-	-	77 220	-	-	-	-	14 489
-	-	-	-	-	-	-	-	11 107
-	-	-	-	-	-	-	-	11 107
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	713	4 914	319 034	-	-	-	-	224 110
-	713	4 914	319 034	-	-	-	-	123 147
-	-	-	-	-	-	-	-	2 708
-	-	-	-	-	-	-	-	-

	Total tous produits	Houille	Agglomérés de houille	Coke	Total lignite	Briquettes de lignite
	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep
Production primaire	120 629	2 915	-	-	307	-
Récupération	271	197	-	-	-	-
Importations	159 163	12 321	77	1 025	6	-
Variations de stocks	1 081	554	-6	-3	133	-
Exportations	27 609	46	14	312	-	-
Soutes	2 850	-	-	-	-	-
Consommation intérieure brute	250 686	15 942	57	710	447	-
Entrées en transformation	212 025	12 268	-	1 609	508	-
Centrales thermiques publiques	7 326	5 596	-	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	5 630	1 842	-	-	508	-
Centrales nucléaires	96 636	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	115	115	-	-	-	-
Cokeries	4 794	4 715	-	-	-	-
Hauts fourneaux	1 609	-	-	1 609	-	-
Usines à gaz	22	-	-	-	-	-
Raffineries	95 539	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	354	-	-	-	-	-
Sorties de transformation	139 253	-	136	3 744	-	-
Centrales thermiques publiques	2 758	-	-	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	2 029	-	-	-	-	-
Centrales nucléaires	33 361	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	136	-	136	-	-	-
Cokeries	4 683	-	-	3 744	-	-
Hauts fourneaux	1 609	-	-	-	-	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	-
Raffineries	94 678	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Echanges, transferts, restitutions	73	-	-	-	-	-
Echanges entre produits	57	-	-	-	-	-
Produits transférés	42	-	-	-	-	-
Restitutions de la pétrochimie	-26	-	-	-	-	-
Consommation de la branche énergie	10 974	100	-	89	-	-
Pertes sur les réseaux	2 704	-	-	-	-	-
Disponible pour la consom. finale	164 308	3 574	192	2 756	-61	-
Consommation finale non énergétique	16 477*	-	-	-	-	-
Chimie	12 379*	-	-	-	-	-
Autres	4 098	-	-	-	-	-
Consommation finale énergétique	150 515	3 780	195	2 716	56	-
Industrie	37 101	3 181	-	2 668	43	-
Sidérurgie	7 323	1 576	-	2 246	-	-
Métaux non ferreux	1 576	-	-	-	-	-
Chimie	5 082*	217*	-	78*	19*	-
Produits minéraux non métalliques	3 601*	203*	-	37*	-	-
Extraction	228	-	-	-	-	-
Alimentation, boisson, tabac	4 563*	-	-	31*	17*	-
Textiles, cuir, habillement	890*	3*	-	-	-	-
Papier et imprimerie	2 822*	196*	-	-	-	-
Fabrications métalliques	3 967	-	-	-	-	-
Autres industries	6 150*	175*	-	194*	-	-
Transports	49 386	-	-	-	-	-
Ferroviaires	1 410	-	-	-	-	-
Routiers	41 021	-	-	-	-	-
Aériens	6 073	-	-	-	-	-
Navigation intérieure	882	-	-	-	-	-
Foyers domest., commerce, adm., etc.	64 027	598	195	48	13	-
Foyers domestiques	38 708	598	195	48	13	-
Agriculture	3 136	-	-	-	-	-
Ecart statistique	-2 683*	-206	-2	40	-118	-

Year : 1998

FRANCE

Goudron benzol	Pétrole brut	Feedstocks	Total prod. pétroliers	Gaz de raffineries	GPL	Essences moteur	Pétrole lampant & carburéacteurs	Naphta
1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep
-	1 981	-	60	-	-	-	-	-
-	-	-	74	-	-	-	-	-
-	91 285	105	23 115	-	1 711	2 555	1 082	2 939
-	-587	67	-524	-	20	107	83	36
-	-	1 412	19 776	-	1 409	5 805	1 936	913
-	-	-	2 850	-	-	-	-	-
-	92 678	-1 240	100	-	322	-3 143	-770	2 062
-	92 621	2 918	1 945	-	22	-	-	-
-	-	-	1 040	-	-	-	-	-
-	-	-	804	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	79	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	22	-	22	-	-	-
-	92 621	2 918	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	94 678	3 159	3 107	20 617	6 938	5 673
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	94 678	3 159	3 107	20 617	6 938	5 673
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-254	3 754	-3 460	87	-3	-548	-37	-1 563
-	-254	-	278	107	110	-	-	-
-	-	1 762	-1 720	-	-	-548	-37	-141
-	-	1 992	-2 018	-20	-113	-	-	-1 422
-	-	-	5 598	2 938	26	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-196	-405	83 775	308	3 377	16 926	6 130	6 172
-	-	-	14 130	96	548	-	-	6 805
-	-	-	10 032	96	548	-	-	6 805
-	-	-	4 098	-	-	-	-	-
-	-	-	72 380	227	3 286	15 321	6 077	-
-	-	-	5 123	227	542	-	-	-
-	-	-	158	-	-	-	-	-
-	-	-	288	-	210	-	-	-
-	-	-	704	227	-	-	-	-
-	-	-	1 062	-	79	-	-	-
-	-	-	18	-	-	-	-	-
-	-	-	863	-	163	-	-	-
-	-	-	120	-	-	-	-	-
-	-	-	250	-	-	-	-	-
-	-	-	309	-	-	-	-	-
-	-	-	1 351	-	90	-	-	-
-	-	-	48 431	-	169	15 295	6 047	-
-	-	-	455	-	-	-	-	-
-	-	-	41 021	-	169	15 015	-	-
-	-	-	6 073	-	-	26	6 047	-
-	-	-	882	-	-	254	-	-
-	-	-	18 826	-	2 575	26	30	-
-	-	-	10 739	-	1 762	-	30	-
-	-	-	2 651	-	493	26	-	-
-	-196	-405	-2 734	-14	-457	1 605	53	-633

	Gasoil & fuel oil fluide	Fuel oil résiduel	Autres produits pétroliers	Gaz naturel	Gaz dérivés	Chaleur nucléaire
	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep
Production primaire	40	20	-	1 837	-	96 636
Récupération	5	31	-	-	-	-
Importations	11 414	1 529	373	30 834	-	-
Variations de stocks	-882	182	17	1 448	-	-
Exportations	2 738	4 455	507	706	-	-
Soutes	446	2 359	-	-	-	-
Consommation intérieure brute	7 394	-5 053	-118	33 413	-	96 636
Entrées en transformation	35	1 806	-	725	894	96 636
Centrales thermiques publiques	14	1 026	-	74	466	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	21	780	-	650	428	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	96 636
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	-	-	-	-	-	-
Hauts fourneaux	-	-	-	-	-	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	-
Raffineries	-	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Sorties de transformation	36 359	11 608	1 281	-	2 548	-
Centrales thermiques publiques	-	-	-	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	-	-	-	-	-	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	-	-	-	-	939	-
Hauts fourneaux	-	-	-	-	1 609	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	-
Raffineries	36 359	11 608	1 281	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Echanges, transferts, restitutions	-707	-542	-148	-128	160	-
Echanges entre produits	40	20	-	-128	160	-
Produits transférés	-363	-562	-70	-	-	-
Restitutions de la pétrochimie	-385	-	-77	-	-	-
Consommation de la branche énergie	6	1 394	484	311	484	-
Pertes sur les réseaux	-	-	-	54	26	-
Disponible pour la consom. finale	43 004	2 814	532	32 196	1 304	-
Consommation finale non énergétique	1 584	-	1 034	2 295	52*	-
Chimie	1 584	-	1 000	2 295	52*	-
Autres	-	-	34	-	-	-
Consommation finale énergétique	43 567	3 246	-	29 047	1 169	-
Industrie	1 495	2 204	-	11 756	1 137	-
Sidérurgie	35	105	-	951	1 033	-
Métaux non ferreux	15	63	-	499	15	-
Chimie	-	477	-	1 836	6*	-
Produits minéraux non métalliques	123	447	-	1 533	-	-
Extraction	1	17	-	135	-	-
Alimentation, boisson, tabac	111	589	-	2 213	-	-
Textiles, cuir, habillement	38	81	-	431	-	-
Papier et imprimerie	14	236	-	1 361	-	-
Fabrications métalliques	202	107	-	1 530	8	-
Autres industries	955	81	-	1 266	74	-
Transports	26 877	42	-	0	-	-
Ferroviaires	454	1	-	-	-	-
Routiers	25 837	-	-	0	-	-
Aériens	-	-	-	-	-	-
Navigation intérieure	587	41	-	-	-	-
Foyers domest., commerce, adm., etc.	15 194	1 000	-	17 291	32	-
Foyers domestiques	8 366	581	-	8 748	24	-
Agriculture	2 046	86	-	252	-	-
Ecart statistique	-2 147	-433	-502	854	84*	-


Year : 1998

FRANCE

Total énergies renouvelables	Chaleur solaire	Energie géothermique	Biomasse	Energie éolienne	Energie hydraulique	Autres combustibles	Chaleur dérivée	Energie électrique
1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep
16 893	17	117	11 367	4	5 388	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	395
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	5 344
-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 893	17	117	11 367	4	5 388	-	-	-4 949
1 902	-	-	1 902	-	-	-	-	-
150	-	-	150	-	-	-	-	-
1 398	-	-	1 398	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
354	-	-	354	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	38 148
-	-	-	-	-	-	-	-	2 758
-	-	-	-	-	-	-	-	2 029
-	-	-	-	-	-	-	-	33 361
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-5 392	-	-	-	-4	-5 388	-	-	5 392
-5 392	-	-	-	-4	-5 388	-	-	5 392
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	4 392
-	-	-	-	-	-	-	-	2 625
9 599	17	117	9 464	-	-	-	-	31 574
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
9 599	17	117	9 464	-	-	-	-	31 574
1 844	-	-	1 844	-	-	-	-	11 349
-	-	-	-	-	-	-	-	1 359
-	-	-	-	-	-	-	-	774
-	-	-	-	-	-	-	-	2 221
-	-	-	-	-	-	-	-	765
-	-	-	-	-	-	-	-	74
-	-	-	-	-	-	-	-	1 439
-	-	-	-	-	-	-	-	336
-	-	-	-	-	-	-	-	1 015
-	-	-	-	-	-	-	-	2 119
1 844	-	-	1 844	-	-	-	-	1 246
-	-	-	-	-	-	-	-	955
-	-	-	-	-	-	-	-	955
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
7 754	17	117	7 620	-	-	-	-	19 270
7 754	17	117	7 620	-	-	-	-	10 589
-	-	-	-	-	-	-	-	233
0	-	-	0	-	-	-	-	-

IRELAND

Year: 1998

	Hard coal	Patent fuels	Coke	Total lignite	Brown coal briquettes	Tar, benzol
	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t
Primary production	-	-	-	3 670	-	-
Recovered products	-	-	-	-	-	-
Imports	2 860	3	-	48	-	-
Stock change	22	-	-	837	29	-
Exports	5	-	-	9	17	-
Bunkers	-	-	-	-	-	-
Gross inland consumption	2 877	3	-	4 546	12	-
Transformation input	2 308	-	-	3 392	-	-
Public thermal power stations	2 290	-	-	2 676	-	-
Autoprod. thermal power stations	18	-	-	54	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	662	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Transformation output	-	30	-	-	264	-
Public thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	30	-	-	264	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	-	-	-	-	-	-
Interproduct transfers	-	-	-	-	-	-
Products transferred	-	-	-	-	-	-
Returns from petrochem. industry	-	-	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	-	-	-	-	-	-
Distribution losses	-	-	-	-	-	-
Available for final consumption	569	33	-	1 154	276	-
Final non-energy consumption	-	-	-	-	-	-
Chemical industry	-	-	-	-	-	-
Other sectors	-	-	-	-	-	-
Final energy consumption	535	29	-	1 154	276	-
Industry	121	-	-	-	-	-
Iron & steel industry	-	-	-	-	-	-
Non-ferrous metal industry	-	-	-	-	-	-
Chemical industry	-	-	-	-	-	-
Glass, pottery & building mat. industry	80	-	-	-	-	-
Ore-extraction industry	-	-	-	-	-	-
Food, drink & tobacco industry	41	-	-	-	-	-
Textile, leather & clothing industry	-	-	-	-	-	-
Paper and printing	-	-	-	-	-	-
Engineering & other metal industry	-	-	-	-	-	-
Other industries	-	-	-	-	-	-
Transport	-	-	-	-	-	-
Railways	-	-	-	-	-	-
Road transport	-	-	-	-	-	-
Air transport	-	-	-	-	-	-
Inland navigation	-	-	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	414	29	-	1 154	276	-
Households	414	29	-	1 146	267	-
Agriculture	-	-	-	-	-	-
Statistical difference	34	4	-	-	-	-


Year : 1998

IRELAND

Crude oil	Feedstocks	Total pet. products	Refinery gas	LPG	Motor spirit	Kerosenes, jet fuels	Naphtha	Gas / diesel oil
1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 129	19	5 541	-	100	868	747	-	1 714
-112	-2	-9	-	-2	-3	-8	-	-31
-	-	1 288	-	6	11	9	121	75
-	-	158	-	-	-	-	-	108
3 017	17	4 086	-	92	854	730	-121	1 500
3 156	21	1 138	-	-	-	-	-	20
-	-	1 122	-	-	-	-	-	14
-	-	16	-	-	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 156	21	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	3 163	67	44	468	211	121	1 122
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	3 163	67	44	468	211	121	1 122
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-18
-	-	-	-	-	-	-	-	-18
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	88	67	3	-	-	-	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-139	-4	6 023	-	133	1 322	941	-	2 583
-	-	310	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	310	-	-	-	-	-	-
-	-	5 660	-	129	1 307	948	-	2 582
-	-	749	-	55	-	70	-	168
-	-	7	-	4	-	-	-	1
-	-	253	-	-	-	-	-	1
-	-	109	-	4	-	54	-	14
-	-	32	-	6	-	-	-	19
-	-	29	-	-	-	-	-	22
-	-	158	-	2	-	3	-	67
-	-	31	-	3	-	-	-	10
-	-	10	-	-	-	-	-	3
-	-	67	-	8	-	6	-	24
-	-	52	-	28	-	6	-	7
-	-	3 200	-	6	1 307	436	-	1 429
-	-	101	-	-	-	-	-	101
-	-	2 625	-	6	1 306	-	-	1 313
-	-	437	-	-	1	436	-	-
-	-	37	-	-	-	-	-	15
-	-	1 711	-	68	-	442	-	985
-	-	769	-	59	-	442	-	216
-	-	237	-	-	-	-	-	237
-139	-4	53	-	4	15	-7	-	1


IRELAND

Year: 1998

	Residual fuel oil	Other pet. products	Natural gas	Coke-oven gas	Blast-furn. gas	Gasworks gas
	1000 t	1000 t	TJ(GCV)	TJ(GCV)	TJ(GCV)	TJ(GCV)
Primary production	-	-	65 448	-	-	-
Recovered products	-	-	-	-	-	-
Imports	1 705	6	64 933	-	-	-
Stock change	69	-4	-	-	-	-
Exports	1 039	26	-	-	-	-
Bunkers	50	-	-	-	-	-
Gross inland consumption	685	-24	130 381	-	-	-
Transformation input	1 118	-	62 693	-	-	-
Public thermal power stations	1 108	-	59 790	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	10	-	2 903	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Transformation output	1 099	31	-	-	-	-
Public thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	1 099	31	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	18	-	-	-	-	-
Interproduct transfers	18	-	-	-	-	-
Products transferred	-	-	-	-	-	-
Returns from petrochem. industry	-	-	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	17	-	-	-	-	-
Distribution losses	-	-	1 480	-	-	-
Available for final consumption	667	7	66 208	-	-	-
Final non-energy consumption	-	6	21 370	-	-	-
Chemical industry	-	-	21 370	-	-	-
Other sectors	-	6	-	-	-	-
Final energy consumption	642	-	44 838	-	-	-
Industry	456	-	18 610	-	-	-
Iron & steel industry	2	-	838	-	-	-
Non-ferrous metal industry	252	-	-	-	-	-
Chemical industry	37	-	6 110	-	-	-
Glass, pottery & building mat. industry	7	-	2 197	-	-	-
Ore-extraction industry	7	-	573	-	-	-
Food, drink & tobacco industry	86	-	7 046	-	-	-
Textile, leather & clothing industry	18	-	-	-	-	-
Paper and printing	7	-	-	-	-	-
Engineering & other metal industry	29	-	-	-	-	-
Other industries	11	-	1 846	-	-	-
Transport	22	-	-	-	-	-
Railways	-	-	-	-	-	-
Road transport	-	-	-	-	-	-
Air transport	-	-	-	-	-	-
Inland navigation	22	-	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	164	-	26 228	-	-	-
Households	-	-	15 718	-	-	-
Agriculture	-	-	-	-	-	-
Statistical difference	25	1	-	-	-	-

IRELAND

Year : 1998

	Total all products	Hard coal	Patent fuels	Coke	Total lignite	Brown coal briquettes
	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
Primary production	2 479	-	-	-	813	-
Recovered products	-	-	-	-	-	-
Imports	11 886	1 809	2	-	23	-
Stock change	95	15	-	-	185	14
Exports	1 263	3	-	-	3	8
Bunkers	157	-	-	-	-	-
Gross inland consumption	13 041	1 821	2	-	1 018	6
Transformation input	7 815	1 473	-	-	692	-
Public thermal power stations	4 404	1 461	-	-	554	-
Autoprod. thermal power stations	100	12	-	-	10	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	127	-	-	-	127	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	3 184	-	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Transformation output	5 019	-	21	-	-	126
Public thermal power stations	1 659	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	43	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	147	-	21	-	-	126
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	3 170	-	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	-1	-	-	-	-	-
Interproduct transfers	-1	-	-	-	-	-
Products transferred	-	-	-	-	-	-
Returns from petrochem. industry	-	-	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	219	-	-	-	-	-
Distribution losses	197	-	-	-	-	-
Available for final consumption	9 828	348	23	-	326	132
Final non-energy consumption	725	-	-	-	-	-
Chemical industry	459	-	-	-	-	-
Other sectors	265	-	-	-	-	-
Final energy consumption	9 224	343	20	-	361	132
Industry	1 912	77	-	-	-	-
Iron & steel industry	51	-	-	-	-	-
Non-ferrous metal industry	270	-	-	-	-	-
Chemical industry	322	-	-	-	-	-
Glass, pottery & building mat. industry	181	51	-	-	-	-
Ore-extraction industry	65	-	-	-	-	-
Food, drink & tobacco industry	480	26	-	-	-	-
Textile, leather & clothing industry	63	-	-	-	-	-
Paper and printing	23	-	-	-	-	-
Engineering & other metal industry	147	-	-	-	-	-
Other industries	308	-	-	-	-	-
Transport	3 295	-	-	-	-	-
Railways	104	-	-	-	-	-
Road transport	2 706	-	-	-	-	-
Air transport	449	-	-	-	-	-
Inland navigation	36	-	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	4 018	265	20	-	361	132
Households	2 404	265	20	-	359	128
Agriculture	244	-	-	-	-	-
Statistical difference	-121	6	3	-	-35	-


Year : 1998

IRELAND

Tar, benzol	Crude oil	Feedstocks	Total pet. products	Refinery gas	LPG	Motor spirit	Kerosenes, jet fuels	Naphtha
1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	3 135	19	5 488	-	110	912	767	-
-	-112	-2	-4	-	-2	-3	-8	-
-	-	-	1 243	-	7	12	9	127
-	-	-	157	-	-	-	-	-
-	3 023	17	4 084	-	101	897	750	-127
-	3 162	21	1 088	-	-	-	-	-
-	-	-	1 073	-	-	-	-	-
-	-	-	16	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	3 162	21	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	3 170	80	48	492	217	127
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	3 170	80	48	492	217	127
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-1	-	-	-	-	-
-	-	-	-1	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	101	80	3	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-139	-4	6 064	-	146	1 389	966	-
-	-	-	265	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	265	-	-	-	-	-
-	-	-	5 750	-	142	1 374	974	-
-	-	-	738	-	60	-	72	-
-	-	-	7	-	4	-	-	-
-	-	-	242	-	-	-	-	-
-	-	-	109	-	4	-	55	-
-	-	-	32	-	7	-	-	-
-	-	-	29	-	-	-	-	-
-	-	-	155	-	2	-	3	-
-	-	-	31	-	3	-	-	-
-	-	-	10	-	-	-	-	-
-	-	-	67	-	9	-	6	-
-	-	-	55	-	31	-	6	-
-	-	-	3 293	-	7	1 374	448	-
-	-	-	102	-	-	-	-	-
-	-	-	2 706	-	7	1 373	-	-
-	-	-	449	-	-	1	448	-
-	-	-	36	-	-	-	-	-
-	-	-	1 720	-	75	-	454	-
-	-	-	776	-	65	-	454	-
-	-	-	239	-	-	-	-	-
-	-139	-4	49	-	4	16	-7	-


IRELAND

Year: 1998

	Gas / diesel oil	Residual fuel oil	Other pet. products	Natural gas	Derived gas	Nuclear heat
	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
Primary production	-	-	-	1 407	-	-
Recovered products	-	-	-	-	-	-
Imports	1 732	1 629	4	1 396	-	-
Stock change	-31	66	-3	-	-	-
Exports	76	993	19	-	-	-
Bunkers	109	48	-	-	-	-
Gross inland consumption	1 515	654	-17	2 803	-	-
Transformation input	20	1 068	-	1 348	-	-
Public thermal power stations	14	1 059	-	1 285	-	-
Autoprod. thermal power stations	6	10	-	62	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Transformation output	1 134	1 050	22	-	-	-
Public thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	1 134	1 050	22	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	-18	17	-	-	-	-
Interproduct transfers	-18	17	-	-	-	-
Products transferred	-	-	-	-	-	-
Returns from petrochem. industry	-	-	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	1	16	-	-	-	-
Distribution losses	-	-	-	32	-	-
Available for final consumption	2 610	637	5	1 423	-	-
Final non-energy consumption	-	-	4	459	-	-
Chemical industry	-	-	-	459	-	-
Other sectors	-	-	4	-	-	-
Final energy consumption	2 609	613	-	964	-	-
Industry	170	436	-	400	-	-
Iron & steel industry	1	2	-	18	-	-
Non-ferrous metal industry	1	241	-	-	-	-
Chemical industry	14	35	-	131	-	-
Glass, pottery & building mat. industry	19	7	-	47	-	-
Ore-extraction industry	22	7	-	12	-	-
Food, drink & tobacco industry	68	82	-	151	-	-
Textile, leather & clothing industry	10	17	-	-	-	-
Paper and printing	3	7	-	-	-	-
Engineering & other metal industry	24	28	-	-	-	-
Other industries	7	11	-	40	-	-
Transport	1 444	21	-	-	-	-
Railways	102	-	-	-	-	-
Road transport	1 327	-	-	-	-	-
Air transport	-	-	-	-	-	-
Inland navigation	15	21	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	995	157	-	564	-	-
Households	218	-	-	338	-	-
Agriculture	239	-	-	-	-	-
Statistical difference	1	24	1	0	-	-

IRELAND


71

	Houille	Agglomérés de houille	Coke	Total lignite	Briquettes de lignite	Goudron benzol
	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t
Production primaire	-	-	-	24	-	-
Récupération	-	-	-	-	-	-
Importations	16 568	-	508	13	-	-
Variations de stocks	420	-	-194	63	-	-
Exportations	-	-	93	-	-	-
Soutes	-	-	-	-	-	-
Consommation intérieure brute	16 988	-	221	100	-	-
Entrées en transformation	14 998	-	1 654	256	-	-
Centrales thermiques publiques	8 137	-	-	249	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	27	-	-	7	-	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	6 834	-	-	-	-	-
Hauts fourneaux	-	-	1 654	-	-	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	-
Raffineries	-	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Sorties de transformation	-	-	5 192	-	-	-
Centrales thermiques publiques	-	-	-	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	-	-	-	-	-	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	-	-	5 192	-	-	-
Hauts fourneaux	-	-	-	-	-	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	-
Raffineries	-	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Echanges, transferts, restitutions	-	-	-	-	-	-
Echanges entre produits	-	-	-	-	-	-
Produits transférés	-	-	-	-	-	-
Restitutions de la pétrochimie	-	-	-	-	-	-
Consommation de la branche énergie	3	-	49	-	-	-
Pertes sur les réseaux	-	-	-	-	-	-
Disponible pour la consom. finale	1 987	-	3 710	-156	-	-
Consommation finale non énergétique	239	-	-	-	-	-
Chimie	-	-	-	-	-	-
Autres	239	-	-	-	-	-
Consommation finale énergétique	1 898	-	3 897	12	-	-
Industrie	1 895	-	3 801	12	-	-
Sidérurgie	1 069	-	3 338	12	-	-
Métaux non ferreux	47	-	48	-	-	-
Chimie	-	-	-	-	-	-
Produits minéraux non métalliques	47	-	-	-	-	-
Extraction	-	-	-	-	-	-
Alimentation, boisson, tabac	-	-	265	-	-	-
Textiles, cuir, habillement	19	-	-	-	-	-
Papier et imprimerie	-	-	-	-	-	-
Fabrications métalliques	1	-	76	-	-	-
Autres industries	552	-	-	-	-	-
Transports	-	-	-	-	-	-
Ferroviaires	-	-	-	-	-	-
Routiers	-	-	-	-	-	-
Aériens	-	-	-	-	-	-
Navigation intérieure	-	-	-	-	-	-
Foyers domest., commerce, adm., etc.	3	-	96	-	-	-
Foyers domestiques	3	-	96	-	-	-
Agriculture	-	-	-	-	-	-
Ecart statistique	-150	-	-187	-168	-	-

Year : 1998

ITALIA


Pétrole brut	Feedstocks	Total prod. pétroliers	Gaz de raffineries	GPL	Essences moteur	Pétrole lampant & carburéacteurs	Naphta	Gasoil & fuel oil fluide
1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t
5 622	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
85 985	5 940	21 629	-	1 884	898	37	1 091	732
-388	300	-505	-	-81	-235	45	-381	393
100	308	22 476	-	233	2 759	982	1 059	11 249
-	-	2 700	-	-	-	-	-	792
91 119	5 932	-4 052	-	1 570	-2 096	-900	-349	-10 916
90 574	10 135	22 907	337	4	-	-	29	154
-	-	20 208	-	-	-	-	-	98
-	-	2 695	337	-	-	-	29	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	4	-	4	-	-	-	-
90 574	10 135	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	99 797	2 986	2 164	21 348	5 344	5 132	36 272
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	99 797	2 986	2 164	21 348	5 344	5 132	36 272
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	4 044	-4 044	-169	-268	-1 270	-996	-1 071	-101
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	4 044	-4 044	-169	-268	-1 270	-996	-1 071	-101
-	-	5 282	2 480	39	-	2	44	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-
545	-159	63 512	-	3 423	17 982	3 446	3 639	25 100
-	-	9 807	-	-	-	229	3 639	1 481
-	-	5 569	-	-	-	229	3 639	1 481
-	-	4 238	-	-	-	-	-	-
-	-	53 597	-	3 405	17 982	3 201	-	23 574
-	-	5 818	-	248	35	20	-	424
-	-	88	-	22	-	-	-	7
-	-	120	-	42	-	-	-	3
-	-	601	-	-	-	-	-	-
-	-	1 985	-	-	-	2	-	-
-	-	108	-	1	-	-	-	5
-	-	335	-	38	-	-	-	22
-	-	361	-	14	-	-	-	20
-	-	76	-	1	-	-	-	-
-	-	636	-	101	35	15	-	273
-	-	1 508	-	29	-	3	-	94
-	-	38 647	-	1 540	17 880	3 089	-	16 138
-	-	190	-	-	-	-	-	190
-	-	35 157	-	1 540	17 880	-	-	15 737
-	-	3 089	-	-	-	3 089	-	-
-	-	211	-	-	-	-	-	211
-	-	9 132	-	1 617	67	92	-	7 012
-	-	6 191	-	1 550	-	91	-	4 550
-	-	2 626	-	67	67	1	-	2 462
545	-159	108	-	18	-	16	-	45

	Fuel oil résiduel	Autres produits pétroliers	Gaz naturel	Gaz de cokeries	Gaz de hauts fourneaux	Gaz d'usines
	1000 t	1000 t	TJ(PCS)	TJ(PCS)	TJ(PCS)	TJ(PCS)
Production primaire	-	-	724 243	-	-	-
Récupération	-	-	-	-	-	-
Importations	14 349	289	1 624 813	-	-	-
Variations de stocks	12	-2	31 128	-	-	-
Exportations	5 117	78	1 791	-	-	-
Soutes	1 847	-	-	-	-	-
Consommation intérieure brute	7 397	209	2 378 393	-	-	-
Entrées en transformation	22 152	-	629 550	14 654	30 582	-
Centrales thermiques publiques	20 110	-	373 432	28	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	2 042	-	256 118	14 626	30 582	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	-	-	-	-	-	-
Hauts fourneaux	-	-	-	-	-	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	-
Raffineries	-	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Sorties de transformation	20 486	911	-	38 564	47 135	203
Centrales thermiques publiques	-	-	-	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	-	-	-	-	-	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	-	-	-	38 564	-	-
Hauts fourneaux	-	-	-	-	47 135	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	203
Raffineries	20 486	911	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Echanges, transferts, restitutions	-82	-87	-	-	-	-
Echanges entre produits	-	-	-	-	-	-
Produits transférés	-	-	-	-	-	-
Restitutions de la pétrochimie	-82	-87	-	-	-	-
Consommation de la branche énergie	1 973	16	15 545	14 711	8 396	-
Pertes sur les réseaux	-	-	5 043	276	216	-
Disponible pour la consom. finale	3 676	1 017	1 728 255	8 923	7 941	203
Consommation finale non énergétique	220	1 157	43 351	548	-	-
Chimie	220	-	43 351	548	-	-
Autres	-	1 157	-	-	-	-
Consommation finale énergétique	3 307	-	1 684 908	8 456	7 940	203
Industrie	2 963	-	713 754	8 456	7 940	-
Sidérurgie	57	-	80 389	7 401	7 940	-
Métaux non ferreux	75	-	16 108	-	-	-
Chimie	458	-	129 198	-	-	-
Produits minéraux non métalliques	-	-	153 725	1 055	-	-
Extraction	102	-	1 145	-	-	-
Alimentation, boisson, tabac	275	-	79 350	-	-	-
Textiles, cuir, habillement	327	-	56 679	-	-	-
Papier et imprimerie	75	-	69 070	-	-	-
Fabrications métalliques	212	-	93 407	-	-	-
Autres industries	1 382	-	34 683	-	-	-
Transports	-	-	13 287	-	-	-
Ferroviaires	-	-	-	-	-	-
Routiers	-	-	13 287	-	-	-
Aériens	-	-	-	-	-	-
Navigation intérieure	-	-	-	-	-	-
Foyers domest., commerce, adm., etc.	344	-	957 867	-	-	203
Foyers domestiques	-	-	952 431	-	-	203
Agriculture	29	-	5 436	-	-	-
Ecart statistique	149	-140	-4	-81	1	-

Year : 1998

ITALIA


Chaleur nucléaire	Chaleur solaire	Energie géothermique	Biomasse	Energie éolienne	Energie hydraulique	Autres combustibles	Chaleur dérivée	Energie électrique
TJ(PCS)	TJ(PCS)	TJ(PCS)	TJ(PCS)	GWh	GWh	TJ(PCS)	TJ(PCS)	GWh
-	397	117 268	289 043	232	41 220	-	-	-
-	-	-	-	-	-	2 319	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	41 633
-	-	-	-	-	-	-	-	901
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	397	117 268	289 043	232	41 220	2 319	-	40 732
-	-	108 352	22 643	-	-	2 319	-	-
-	-	108 352	11 420	-	-	444	-	-
-	-	-	10 797	-	-	1 875	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	426	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	212 190
-	-	-	-	-	-	-	-	161 522
-	-	-	-	-	-	-	-	50 668
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-232	-41 220	-	-	41 452
-	-	-	-	-232	-41 220	-	-	41 452
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	21 119
-	-	-	-	-	-	-	-	18 508
-	397	8 916	266 400	-	-	-	-	254 747
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	397	8 916	266 400	-	-	-	-	254 747
-	-	-	39 600	-	-	-	-	127 048
-	-	-	-	-	-	-	-	18 823
-	-	-	-	-	-	-	-	5 441
-	-	-	-	-	-	-	-	20 394
-	-	-	-	-	-	-	-	12 591
-	-	-	-	-	-	-	-	1 101
-	-	-	-	-	-	-	-	10 710
-	-	-	-	-	-	-	-	11 171
-	-	-	-	-	-	-	-	9 266
-	-	-	-	-	-	-	-	23 185
-	-	-	-	-	-	-	-	14 366
-	-	-	-	-	-	-	-	7 861
-	-	-	-	-	-	-	-	7 861
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	397	8 916	226 800	-	-	-	-	119 838
-	280	1 800	226 800	-	-	-	-	59 275
-	-	-	-	-	-	-	-	4 487
-	-	-	-	-	-	-	-	-

	Total tous produits	Houille	Agglomérés de houille	Coke	Total lignite	Briquettes de lignite
	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep
Production primaire	34 525	-	-	-	6	-
Récupération	55	-	-	-	-	-
Importations	163 522	11 262	-	346	3	-
Variations de stocks	262	268	-	-132	16	-
Exportations	23 155	-	-	63	-	-
Soutes	2 626	-	-	-	-	-
Consommation intérieure brute	172 584	11 530	-	150	25	-
Entrées en transformation	152 548	10 018	-	1 126	65	-
Centrales thermiques publiques	35 290	5 011	-	-	68	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	9 486	16	-	-	3	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	4 991	4 991	-	-	-	-
Hauts fourneaux	1 126	-	-	1 126	-	-
Usines à gaz	4	-	-	-	-	-
Raffineries	101 646	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	10	-	-	-	-	-
Sorties de transformation	124 478	-	-	3 534	-	-
Centrales thermiques publiques	13 888	-	-	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	4 357	-	-	-	-	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	4 363	-	-	3 534	-	-
Hauts fourneaux	1 126	-	-	-	-	-
Usines à gaz	4	-	-	-	-	-
Raffineries	100 740	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Echanges, transferts, restitutions	-118	-	-	-	-	-
Echanges entre produits	-1	-	-	-	-	-
Produits transférés	-	-	-	-	-	-
Restitutions de la pétrochimie	-117	-	-	-	-	-
Consommation de la branche énergie	8 198	2	-	33	-	-
Pertes sur les réseaux	1 711	-	-	-	-	-
Disponible pour la consom. finale	134 487	1 510	-	2 525	-39	-
Consommation finale non énergétique	10 552	175	-	-	-	-
Chimie	6 710	-	-	-	-	-
Autres	3 842	175	-	-	-	-
Consommation finale énergétique	123 522	1 283	-	2 653	3	-
Industrie	36 641	1 281	-	2 587	3	-
Sidérurgie	6 781	723	-	2 272	3	-
Métaux non ferreux	999	32	-	33	-	-
Chimie	5 076	-	-	-	-	-
Produits minéraux non métalliques	5 931	32	-	-	-	-
Extraction	223	-	-	-	-	-
Alimentation, boisson, tabac	3 134	-	-	180	-	-
Textiles, cuir, habillement	2 540	13	-	-	-	-
Papier et imprimerie	2 354	-	-	-	-	-
Fabrications métalliques	4 695	1	-	52	-	-
Autres industries	3 804	373	-	-	-	-
Transports	40 921	-	-	-	-	-
Ferroviaires	868	-	-	-	-	-
Routiers	36 667	-	-	-	-	-
Aériens	3 173	-	-	-	-	-
Navigation intérieure	213	-	-	-	-	-
Foyers domest., commerce, adm., etc.	45 960	2	-	65	-	-
Foyers domestiques	37 502	2	-	65	-	-
Agriculture	3 163	-	-	-	-	-
Ecart statistique	412	52	-	-127	-43	-

Year : 1998

ITALIA


Goudron benzol	Pétrole brut	Feedstocks	Total prod. pétroliers	Gaz de raffineries	GPL	Essences moteur	Pétrole lampant & carburéacteurs	Naphta
1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep
-	5 671	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	86 730	6 030	20 644	-	2 070	944	38	1 147
-	-391	305	-472	-	-89	-247	46	-400
-	101	313	22 562	-	256	2 899	1 009	1 113
-	-	-	2 626	-	-	-	-	-
-	91 908	6 022	-5 016	-	1 725	-2 203	-924	-367
-	91 358	10 288	21 930	402	4	-	-	30
-	-	-	19 312	-	-	-	-	-
-	-	-	2 614	402	-	-	-	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	4	-	4	-	-	-
-	91 358	10 288	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	100 740	3 566	2 378	22 435	5 488	5 393
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	100 740	3 566	2 378	22 435	5 488	5 393
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	4 105	-4 222	-202	-294	-1 335	-1 023	-1 126
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	4 105	-4 222	-202	-294	-1 335	-1 023	-1 126
-	-	-	5 496	2 962	43	-	2	46
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	550	-161	64 077	0	3 761	18 898	3 539	3 824
-	-	-	9 434	-	-	-	235	3 824
-	-	-	5 766	-	-	-	235	3 824
-	-	-	3 668	-	-	-	-	-
-	-	-	54 499	-	3 741	18 898	3 288	-
-	-	-	5 185	-	272	37	21	-
-	-	-	87	-	24	-	-	-
-	-	-	121	-	46	-	-	-
-	-	-	545	-	-	-	-	-
-	-	-	1 489	-	-	-	2	-
-	-	-	104	-	1	-	-	-
-	-	-	327	-	42	-	-	-
-	-	-	348	-	15	-	-	-
-	-	-	73	-	1	-	-	-
-	-	-	642	-	111	37	15	-
-	-	-	1 450	-	32	-	3	-
-	-	-	39 960	-	1 692	18 790	3 173	-
-	-	-	192	-	-	-	-	-
-	-	-	36 382	-	1 692	18 790	-	-
-	-	-	3 173	-	-	-	3 173	-
-	-	-	213	-	-	-	-	-
-	-	-	9 354	-	1 777	70	94	-
-	-	-	6 393	-	1 703	-	93	-
-	-	-	2 660	-	74	70	1	-
-	550	-161	144	0	20	0	16	0

	Gasoil & fuel oil fluide	Fuel oil résiduel	Autres produits pétroliers	Gaz naturel	Gaz dérivés	Chaleur nucléaire
	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep
Production primaire	-	-	-	15 568	-	-
Récupération	-	-	-	-	-	-
Importations	740	13 709	207	34 927	-	-
Variations de stocks	397	11	-1	669	-	-
Exportations	11 365	4 889	56	38	-	-
Soutes	800	1 765	-	-	-	-
Consommation intérieure brute	-11 029	7 067	150	51 126	-	-
Entrées en transformation	156	21 164	-	13 533	1 045	-
Centrales thermiques publiques	99	19 213	-	8 027	1	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	57	1 951	-	5 506	1 045	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	-	-	-	-	-	-
Hauts fourneaux	-	-	-	-	-	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	-
Raffineries	-	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Sorties de transformation	36 646	19 572	653	-	1 959	-
Centrales thermiques publiques	-	-	-	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	-	-	-	-	-	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	-	-	-	-	829	-
Hauts fourneaux	-	-	-	-	1 126	-
Usines à gaz	-	-	-	-	4	-
Raffineries	36 646	19 572	653	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Echanges, transferts, restitutions	-102	-78	-62	-	-	-
Echanges entre produits	-	-	-	-	-	-
Produits transférés	-	-	-	-	-	-
Restitutions de la pétrochimie	-102	-78	-62	-	-	-
Consommation de la branche énergie	1	1 885	11	334	517	-
Pertes sur les réseaux	-	-	-	108	11	-
Disponible pour la consom. finale	25 359	3 512	729	37 151	386	-
Consommation finale non énergétique	1 496	210	829	932	12	-
Chimie	1 496	210	-	932	12	-
Autres	-	-	829	-	-	-
Consommation finale énergétique	23 817	3 159	-	36 219	376	-
Industrie	428	2 831	-	15 343	371	-
Sidérurgie	7	54	-	1 728	349	-
Métaux non ferreux	3	72	-	346	-	-
Chimie	-	438	-	2 777	-	-
Produits minéraux non métalliques	-	-	-	3 304	23	-
Extraction	5	97	-	25	-	-
Alimentation, boisson, tabac	22	263	-	1 706	-	-
Textiles, cuir, habillement	20	312	-	1 218	-	-
Papier et imprimerie	-	72	-	1 485	-	-
Fabrications métalliques	276	203	-	2 008	-	-
Autres industries	95	1 320	-	746	-	-
Transports	16 305	-	-	286	-	-
Ferroviaires	192	-	-	-	-	-
Routiers	15 899	-	-	286	-	-
Aériens	-	-	-	-	-	-
Navigation intérieure	213	-	-	-	-	-
Foyers domest., commerce, adm., etc.	7 084	329	-	20 590	4	-
Foyers domestiques	4 597	-	-	20 474	4	-
Agriculture	2 487	28	-	117	-	-
Ecart statistique	45	142	-100	0	-2	-

Year : 1998

ITALIA

Total énergies renouvelables	Chaleur solaire	Energie géothermique	Biomasse	Energie éolienne	Energie hydraulique	Autres combustibles	Chaleur dérivée	Energie électrique
1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep
13 280	9	2 801	6 904	20	3 544	-	-	-
-	-	-	-	-	-	55	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	3 580
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	77
-	-	-	-	-	-	-	-	-
13 280	9	2 801	6 904	20	3 544	55	-	3 502
3 129	-	2 588	541	-	-	55	-	-
2 861	-	2 588	273	-	-	11	-	-
258	-	-	258	-	-	45	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	-	-	10	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	18 245
-	-	-	-	-	-	-	-	13 888
-	-	-	-	-	-	-	-	4 357
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-3 566	-	-	-	-20	-3 544	-	-	3 564
-3 566	-	-	-	-20	-3 544	-	-	3 564
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	1 816
-	-	-	-	-	-	-	-	1 591
6 585	9	213	6 363	-	-	-	-	21 904
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
6 585	9	213	6 363	-	-	-	-	21 904
946	-	-	946	-	-	-	-	10 924
-	-	-	-	-	-	-	-	1 618
-	-	-	-	-	-	-	-	468
-	-	-	-	-	-	-	-	1 754
-	-	-	-	-	-	-	-	1 083
-	-	-	-	-	-	-	-	95
-	-	-	-	-	-	-	-	921
-	-	-	-	-	-	-	-	961
-	-	-	-	-	-	-	-	797
-	-	-	-	-	-	-	-	1 994
-	-	-	-	-	-	-	-	1 235
-	-	-	-	-	-	-	-	676
-	-	-	-	-	-	-	-	676
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
5 639	9	213	5 417	-	-	-	-	10 304
5 467	7	43	5 417	-	-	-	-	5 097
-	-	-	-	-	-	-	-	386
0	-	-	0	-	-	-	-	0


	Houille	Agglomérés de houille	Coke	Total lignite	Briquettes de lignite	Goudron benzol
	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t
Production primaire	-	-	-	-	-	-
Récupération	-	-	-	-	-	-
Importations	152	-	-	-	13	-
Variations de stocks	-	-	-	-	-	-
Exportations	-	-	-	-	-	-
Soutes	-	-	-	-	-	-
Consommation intérieure brute	152	-	-	-	13	-
Entrées en transformation	-	-	-	-	-	-
Centrales thermiques publiques	-	-	-	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	-	-	-	-	-	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	-	-	-	-	-	-
Hauts fourneaux	-	-	-	-	-	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	-
Raffineries	-	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Sorties de transformation	-	-	-	-	-	-
Centrales thermiques publiques	-	-	-	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	-	-	-	-	-	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	-	-	-	-	-	-
Hauts fourneaux	-	-	-	-	-	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	-
Raffineries	-	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Echanges, transferts, restitutions	-	-	-	-	-	-
Echanges entre produits	-	-	-	-	-	-
Produits transférés	-	-	-	-	-	-
Restitutions de la pétrochimie	-	-	-	-	-	-
Consommation de la branche énergie	-	-	-	-	-	-
Pertes sur les réseaux	-	-	-	-	-	-
Disponible pour la consom. finale	152	-	-	-	13	-
Consommation finale non énergétique	-	-	-	-	-	-
Chimie	-	-	-	-	-	-
Autres	-	-	-	-	-	-
Consommation finale énergétique	152	-	-	-	4	-
Industrie	152	-	-	-	-	-
Sidérurgie	42	-	-	-	-	-
Métaux non ferreux	-	-	-	-	-	-
Chimie	-	-	-	-	-	-
Produits minéraux non métalliques	110	-	-	-	-	-
Extraction	-	-	-	-	-	-
Alimentation, boisson, tabac	-	-	-	-	-	-
Textiles, cuir, habillement	-	-	-	-	-	-
Papier et imprimerie	-	-	-	-	-	-
Fabrications métalliques	-	-	-	-	-	-
Autres industries	-	-	-	-	-	-
Transports	-	-	-	-	-	-
Ferroviaires	-	-	-	-	-	-
Routiers	-	-	-	-	-	-
Aériens	-	-	-	-	-	-
Navigation intérieure	-	-	-	-	-	-
Foyers domest., commerce, adm., etc.	-	-	-	-	4	-
Foyers domestiques	-	-	-	-	4	-
Agriculture	-	-	-	-	-	-
Ecart statistique	-	-	-	-	9	-

LUXEMBOURG

81

LUXEMBOURG


Year : 1998

	Fuel oil résiduel	Autres produits pétroliers	Gaz naturel	Gaz de cokeries	Gaz de hauts fourneaux	Gaz d'usines
	1000 t	1000 t	TJ(PCS)	TJ(PCS)	TJ(PCS)	TJ(PCS)
Production primaire	-	-	-	-	-	-
Récupération	-	-	-	-	-	-
Importations	7	-	29 434	-	-	-
Variations de stocks	1	-	-	-	-	-
Exportations	-	-	-	-	-	-
Soutes	-	-	-	-	-	-
Consommation intérieure brute	8	-	29 434	-	-	-
Entrées en transformation	-	-	1 895	-	-	-
Centrales thermiques publiques	-	-	-	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	-	-	1 895	-	-	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	-	-	-	-	-	-
Hauts fourneaux	-	-	-	-	-	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	-
Raffineries	-	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Sorties de transformation	-	-	-	-	-	-
Centrales thermiques publiques	-	-	-	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	-	-	-	-	-	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	-	-	-	-	-	-
Hauts fourneaux	-	-	-	-	-	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	-
Raffineries	-	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Echanges, transferts, restitutions	-	-	-	-	-	-
Echanges entre produits	-	-	-	-	-	-
Produits transférés	-	-	-	-	-	-
Restitutions de la pétrochimie	-	-	-	-	-	-
Consommation de la branche énergie	-	-	-	-	-	-
Pertes sur les réseaux	-	-	101	-	-	-
Disponible pour la consom. finale	8	-	27 438	-	-	-
Consommation finale non énergétique	-	-	-	-	-	-
Chimie	-	-	-	-	-	-
Autres	-	-	-	-	-	-
Consommation finale énergétique	7	-	27 437	-	-	-
Industrie	7	-	17 379	-	-	-
<i>Sidérurgie</i>	6	-	6 100	-	-	-
<i>Métaux non ferreux</i>	-	-	-	-	-	-
<i>Chimie</i>	1	-	-	-	-	-
<i>Produits minéraux non métalliques</i>	-	-	-	-	-	-
<i>Extraction</i>	-	-	-	-	-	-
<i>Alimentation, boisson, tabac</i>	-	-	-	-	-	-
<i>Textiles, cuir, habillement</i>	-	-	-	-	-	-
<i>Papier et imprimerie</i>	-	-	-	-	-	-
<i>Fabrications métalliques</i>	-	-	-	-	-	-
<i>Autres industries</i>	-	-	11 279	-	-	-
Transports	-	-	-	-	-	-
<i>Ferroviaires</i>	-	-	-	-	-	-
<i>Routiers</i>	-	-	-	-	-	-
<i>Aériens</i>	-	-	-	-	-	-
<i>Navigation intérieure</i>	-	-	-	-	-	-
Foyers domest., commerce, adm., etc.	-	-	10 058	-	-	-
<i>Foyers domestiques</i>	-	-	-	-	-	-
<i>Agriculture</i>	-	-	-	-	-	-
Ecart statistique	1	-	1	-	-	-

Year : 1998


LUXEMBOURG

Chaleur nucléaire	Chaleur solaire	Energie géothermique	Biomasse	Energie éolienne	Energie hydraulique	Autres combustibles	Chaleur dérivée	Energie électrique
TJ(PCS)	TJ(PCS)	TJ(PCS)	TJ(PCS)	GWh	GWh	TJ(PCS)	TJ(PCS)	GWh
-	-	-	1 657	11	115	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	6 338
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	924
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	1 657	11	115	-	-	5 414
-	-	-	1 012	-	-	-	-	-
-	-	-	1 012	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	1 004	249
-	-	-	-	-	-	-	-	45
-	-	-	-	-	-	-	1 004	204
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-11	-115	-	-	126
-	-	-	-	-11	-115	-	-	126
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	351
-	-	-	-	-	-	-	-	108
-	-	-	645	-	-	-	1 004	5 330
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	645	-	-	-	1 004	5 297
-	-	-	-	-	-	-	804	3 292
-	-	-	-	-	-	-	-	1 728
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	270
-	-	-	-	-	-	-	-	313
-	-	-	-	-	-	-	-	10
-	-	-	-	-	-	-	-	76
-	-	-	-	-	-	-	-	317
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	578
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	87
-	-	-	-	-	-	-	-	87
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	645	-	-	-	200	1 918
-	-	-	645	-	-	-	200	752
-	-	-	-	-	-	-	-	79
-	-	-	-	-	-	-	-	33

	Total tous produits	Houille	Agglomérés de houille	Coke	Total lignite	Briquettes de lignite
	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep
Production primaire	50	-	-	-	-	-
Récupération	-	-	-	-	-	-
Importations	3 356	106	-	-	-	6
Variations de stocks	-36	-	-	-	-	-
Exportations	96	-	-	-	-	-
Soutes	-	-	-	-	-	-
Consommation intérieure brute	3 274	106	-	-	-	6
Entrées en transformation	65	-	-	-	-	-
Centrales thermiques publiques	24	-	-	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	41	-	-	-	-	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	-	-	-	-	-	-
Hauts fourneaux	-	-	-	-	-	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	-
Raffineries	-	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Sorties de transformation	45	-	-	-	-	-
Centrales thermiques publiques	4	-	-	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	42	-	-	-	-	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	-	-	-	-	-	-
Hauts fourneaux	-	-	-	-	-	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	-
Raffineries	-	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Echanges, transferts, restitutions	-	-	-	-	-	-
Echanges entre produits	-	-	-	-	-	-
Produits transférés	-	-	-	-	-	-
Restitutions de la pétrochimie	-	-	-	-	-	-
Consommation de la branche énergie	30	-	-	-	-	-
Pertes sur les réseaux	11	-	-	-	-	-
Disponible pour la consom. finale	3 213	106	-	-	-	6
Consommation finale non énergétique	17	-	-	-	-	-
Chimie	-	-	-	-	-	-
Autres	17	-	-	-	-	-
Consommation finale énergétique	3 183	106	-	-	-	2
Industrie	864	106	-	-	-	-
<i>Sidérurgie</i>	327	29	-	-	-	-
<i>Métaux non ferreux</i>	-	-	-	-	-	-
<i>Chimie</i>	32	-	-	-	-	-
<i>Produits minéraux non métalliques</i>	114	77	-	-	-	-
<i>Extraction</i>	3	-	-	-	-	-
<i>Alimentation, boisson, tabac</i>	11	-	-	-	-	-
<i>Textiles, cuir, habillement</i>	27	-	-	-	-	-
<i>Papier et imprimerie</i>	-	-	-	-	-	-
<i>Fabrications métalliques</i>	50	-	-	-	-	-
<i>Autres industries</i>	282	-	-	-	-	-
Transports	1 553	-	-	-	-	-
<i>Ferroviaires</i>	13	-	-	-	-	-
<i>Routiers</i>	1 258	-	-	-	-	-
<i>Aériens</i>	282	-	-	-	-	-
<i>Navigation intérieure</i>	-	-	-	-	-	-
Foyers domest., commerce, adm., etc.	767	-	-	-	-	2
<i>Foyers domestiques</i>	421	-	-	-	-	2
<i>Agriculture</i>	14	-	-	-	-	-
Ecart statistique	12	-	-	-	-	4

LUXEMBOURG

85

	Gasoil & fuel oil fluide	Fuel oil résiduel	Autres produits pétroliers	Gaz naturel	Gaz dérivés	Chaleur nucléaire
	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep
Production primaire	-	-	-	-	-	-
Récupération	-	-	-	-	-	-
Importations	1 137	7	-	633	-	-
Variations de stocks	-28	1	-	-	-	-
Exportations	5	-	-	-	-	-
Soutes	-	-	-	-	-	-
Consommation intérieure brute	1 103	8	-	633	-	-
Entrées en transformation	-	-	-	41	-	-
Centrales thermiques publiques	-	-	-	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	-	-	-	41	-	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	-	-	-	-	-	-
Hauts fourneaux	-	-	-	-	-	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	-
Raffineries	-	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Sorties de transformation	-	-	-	-	-	-
Centrales thermiques publiques	-	-	-	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	-	-	-	-	-	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	-	-	-	-	-	-
Hauts fourneaux	-	-	-	-	-	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	-
Raffineries	-	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Echanges, transferts, restitutions	-	-	-	-	-	-
Echanges entre produits	-	-	-	-	-	-
Produits transférés	-	-	-	-	-	-
Restitutions de la pétrochimie	-	-	-	-	-	-
Consommation de la branche énergie	-	-	-	-	-	-
Pertes sur les réseaux	-	-	-	2	-	-
Disponible pour la consom. finale	1 103	8	-	590	-	-
Consommation finale non énergétique	-	-	-	-	-	-
Chimie	-	-	-	-	-	-
Autres	-	-	-	-	-	-
Consommation finale énergétique	1 100	7	-	590	-	-
Industrie	61	7	-	374	-	-
Sidérurgie	12	6	-	131	-	-
Métaux non ferreux	-	-	-	-	-	-
Chimie	4	1	-	-	-	-
Produits minéraux non métalliques	10	-	-	-	-	-
Extraction	2	-	-	-	-	-
Alimentation, boisson, tabac	4	-	-	-	-	-
Textiles, cuir, habillement	-	-	-	-	-	-
Papier et imprimerie	-	-	-	-	-	-
Fabrications métalliques	-	-	-	-	-	-
Autres industries	28	-	-	242	-	-
Transports	692	-	-	-	-	-
Ferroviaires	5	-	-	-	-	-
Routiers	687	-	-	-	-	-
Aériens	-	-	-	-	-	-
Navigation intérieure	-	-	-	-	-	-
Foyers domest., commerce, adm., etc.	348	-	-	216	-	-
Foyers domestiques	324	-	-	-	-	-
Agriculture	7	-	-	-	-	-
Ecart statistique	3	1	-	0	-	-


Year : 1998

LUXEMBOURG

Total énergies renouvelables	Chaleur solaire	Energie géothermique	Biomasse	Energie éolienne	Energie hydraulique	Autres combustibles	Chaleur dérivée	Energie électrique
1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep
50	-	-	40	1	10	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	545
-	-	-	-	-	-	-	-	79
-	-	-	-	-	-	-	-	-
50	-	-	40	1	10	-	-	466
24	-	-	24	-	-	-	-	-
24	-	-	24	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	24	21
-	-	-	-	-	-	-	-	4
-	-	-	-	-	-	-	24	18
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-11	-	-	-	-1	-10	-	-	11
-11	-	-	-	-1	-10	-	-	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	30
-	-	-	-	-	-	-	-	9
15	-	-	15	-	-	-	24	458
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	-	-	15	-	-	-	24	455
-	-	-	-	-	-	-	19	283
-	-	-	-	-	-	-	-	149
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	23
-	-	-	-	-	-	-	-	27
-	-	-	-	-	-	-	-	1
-	-	-	-	-	-	-	-	7
-	-	-	-	-	-	-	-	27
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	50
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	7
-	-	-	-	-	-	-	-	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	-	-	15	-	-	-	5	165
15	-	-	15	-	-	-	5	65
-	-	-	-	-	-	-	-	7
-	-	-	-	-	-	-	-	3

NEDERLAND

Year: 1998

	Hard coal	Patent fuels	Coke	Total lignite	Brown coal briquettes	Tar, benzol
	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t
Primary production	-	-	-	-	-	-
Recovered products	-	-	-	-	-	-
Imports	22 198	14	411	30	2	-
Stock change	774	-	59	2	-	-
Exports	7 985	12	1 136	13	1	-
Bunkers	-	-	-	-	-	-
Gross inland consumption	14 987	2	-666	19	1	-
Transformation input	13 183	-	1 297	-	-	-
Public thermal power stations	9 317	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	3 866	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	1 297	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Transformation output	-	-	2 837	-	-	-
Public thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	2 837	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	-	-	-	-	-	-
Interproduct transfers	-	-	-	-	-	-
Products transferred	-	-	-	-	-	-
Returns from petrochem. industry	-	-	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	-	-	-	-	-	-
Distribution losses	-	-	-	-	-	-
Available for final consumption	1 804	2	874	19	1	-
Final non-energy consumption	14	-	126	-	-	-
Chemical industry	-	-	-	-	-	-
Other sectors	14	-	126	-	-	-
Final energy consumption	1 328	2	794	19	1	-
Industry	1 297	-	794	2	-	-
Iron & steel industry	1 207	-	726	-	-	-
Non-ferrous metal industry	-	-	-	2	-	-
Chemical industry	34	-	24	-	-	-
Glass, pottery & building mat. industry	19	-	44	-	-	-
Ore-extraction industry	-	-	-	-	-	-
Food, drink & tobacco industry	37	-	-	-	-	-
Textile, leather & clothing industry	-	-	-	-	-	-
Paper and printing	-	-	-	-	-	-
Engineering & other metal industry	-	-	-	-	-	-
Other industries	-	-	-	-	-	-
Transport	-	-	-	-	-	-
Railways	-	-	-	-	-	-
Road transport	-	-	-	-	-	-
Air transport	-	-	-	-	-	-
Inland navigation	-	-	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	31	2	-	17	1	-
Households	7	2	-	-	-	-
Agriculture	-	-	-	-	-	-
Statistical difference	462	-	-46	-	-	-


Year : 1998

NEDERLAND

Crude oil	Feedstocks	Total pet. products	Refinery gas	LPG	Motor spirit	Kerosenes, jet fuels	Naphtha	Gas / diesel oil
1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t
2 661	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	74	-	-	-	-	-	-
62 053	-	34 995	-	2 155	5 443	1 005	7 630	8 559
153	-	-6	-	-7	-271	48	228	-343
342	-	60 433	9	1 590	10 634	3 701	9 762	20 898
-	-	12 638	-	-	-	-	-	2 051
64 525	-	-38 008	-9	558	-5 462	-2 648	-1 904	-14 733
64 525	16 291	739	366	-	-	-	-	6
-	-	126	55	-	-	-	-	4
-	-	613	311	-	-	-	-	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
64 525	16 291	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	80 066	3 539	3 652	14 976	6 529	9 646	21 251
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	80 066	3 539	3 652	14 976	6 529	9 646	21 251
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	16 291	-16 291	-76	-2 068	-5 397	-582	-5 460	-103
-	-	-	11	-122	-1 414	-516	1 861	452
-	16 291	-16 291	-87	-1 946	-3 983	-66	-7 321	-555
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	3 519	2 389	12	-	-	-	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	21 509	699	2 130	4 117	3 299	2 282	6 407
-	-	6 029	3	1 230	-	10	2 274	-
-	-	5 000	3	1 230	-	10	2 274	-
-	-	1 029	-	-	-	-	-	-
-	-	15 468	697	829	4 112	3 302	-	6 448
-	-	999	697	24	-	11	-	207
-	-	5	-	2	-	-	-	3
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	727	697	11	-	11	-	2
-	-	52	-	1	-	-	-	8
-	-	30	-	-	-	-	-	30
-	-	25	-	2	-	-	-	12
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	2	-	1	-	-	-	1
-	-	22	-	7	-	-	-	15
-	-	136	-	-	-	-	-	136
-	-	13 079	-	725	4 112	3 175	-	5 067
-	-	30	-	-	-	-	-	30
-	-	9 219	-	725	4 107	-	-	4 387
-	-	3 180	-	-	5	3 175	-	-
-	-	650	-	-	-	-	-	650
-	-	1 390	-	80	-	116	-	1 174
-	-	89	-	22	-	14	-	53
-	-	270	-	20	-	-	-	250
-	-	12	-1	71	5	-13	8	-41

NEDERLAND

Year : 1998


	Residual fuel oil	Other pet. products	Natural gas	Coke-oven gas	Blast-furn. gas	Gasworks gas
	1000 t	1000 t	TJ(GCV)	TJ(GCV)	TJ(GCV)	TJ(GCV)
Primary production	-	-	2 680 135	-	-	-
Recovered products	-	-	-	-	-	-
Imports	7 026	2 190	240 252	-	-	-
Stock change	275	5	1 007	-	-	-
Exports	9 688	2 730	1 295 709	-	-	-
Bunkers	10 458	-	-	-	-	-
Gross inland consumption	-12 845	-535	1 625 685	-	-	-
Transformation input	12	355	485 898	3 691	25 438	-
Public thermal power stations	6	61	409 598	2 744	24 625	-
Autoprod. thermal power stations	6	294	76 300	947	813	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Transformation output	14 448	4 607	-	24 098	36 955	-
Public thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	24 098	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	36 955	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	14 448	4 607	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	-1 185	-1 030	-	-	-	-
Interproduct transfers	208	-354	-	-	-	-
Products transferred	-1 393	-676	-	-	-	-
Returns from petrochem. industry	-	-	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	339	777	69 806	9 903	1 151	-
Distribution losses	-	-	-	-	-	-
Available for final consumption	67	1 910	1 069 981	10 504	10 366	-
Final non-energy consumption	4	1 911	118 869	-	-	-
Chemical industry	4	1 460	118 869	-	-	-
Other sectors	-	451	-	-	-	-
Final energy consumption	80	-	978 334	9 366	10 409	-
Industry	60	-	269 328	9 366	10 409	-
Iron & steel industry	-	-	14 347	9 366	10 409	-
Non-ferrous metal industry	-	-	4 211	-	-	-
Chemical industry	6	-	105 380	-	-	-
Glass, pottery & building mat. industry	43	-	27 579	-	-	-
Ore-extraction industry	-	-	703	-	-	-
Food, drink & tobacco industry	11	-	58 457	-	-	-
Textile, leather & clothing industry	-	-	7 535	-	-	-
Paper and printing	-	-	16 967	-	-	-
Engineering & other metal industry	-	-	24 875	-	-	-
Other industries	-	-	9 274	-	-	-
Transport	-	-	-	-	-	-
Railways	-	-	-	-	-	-
Road transport	-	-	-	-	-	-
Air transport	-	-	-	-	-	-
Inland navigation	-	-	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	20	-	709 006	-	-	-
Households	-	-	374 560	-	-	-
Agriculture	-	-	159 000	-	-	-
Statistical difference	-17	-1	-27 222	1 138	-43	-

NEDERLAND

91

NEDERLAND

Year: 1998

	Total all products	Hard coal	Patent fuels	Coke	Total lignite	Brown coal briquettes
	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
Primary production	62 684	-	-	-	-	-
Recovered products	327	-	-	-	-	-
Imports	118 274	14 207	10	280	14	1
Stock change	727	541	-	40	1	-
Exports	94 814	5 060	8	773	6	0
Bunkers	12 194	-	-	-	-	-
Gross inland consumption	75 004	9 688	1	-453	9	0
Transformation input	104 671	8 130	-	883	-	-
Public thermal power stations	15 248	5 425	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	3 367	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	937	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	2 705	2 705	-	-	-	-
Blast-furnace plants	883	-	-	883	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	81 532	-	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Transformation output	94 224	-	-	1 931	-	-
Public thermal power stations	8 605	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	1 169	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	328	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	2 449	-	-	1 931	-	-
Blast-furnace plants	883	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	80 788	-	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	-183	-	-	-	-	-
Interproduct transfers	101	-	-	-	-	-
Products transferred	-283	-	-	-	-	-
Returns from petrochem. industry	-	-	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	6 033	-	-	-	-	-
Distribution losses	683	-	-	-	-	-
Available for final consumption	57 658	1 558	1	595	9	0
Final non-energy consumption	8 354	10	-	86	-	-
Chemical industry	7 380	-	-	-	-	-
Other sectors	973	10	-	86	-	-
Final energy consumption	49 259	929	1	540	9	0
Industry	13 102	908	-	540	1	-
Iron & steel industry	2 300	845	-	494	-	-
Non-ferrous metal industry	562	-	-	-	1	-
Chemical industry	4 223	24	-	16	-	-
Glass, pottery & building mat. industry	813	10	-	30	-	-
Ore-extraction industry	61	-	-	-	-	-
Food, drink & tobacco industry	1 862	26	-	-	-	-
Textile, leather & clothing industry	217	-	-	-	-	-
Paper and printing	675	-	-	-	-	-
Engineering & other metal industry	925	-	-	-	-	-
Other industries	572	-	-	-	-	-
Transport	13 638	-	-	-	-	-
Railways	170	-	-	-	-	-
Road transport	9 545	-	-	-	-	-
Air transport	3 266	-	-	-	-	-
Inland navigation	657	-	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	22 519	22	1	-	8	0
Households	10 347	5	1	-	-	-
Agriculture	3 976	-	-	-	-	-
Statistical difference	46	619	-	-31	0	0


Year : 1998

NEDERLAND

Tar, benzol	Crude oil	Feedstocks	Total pet. products	Refinery gas	LPG	Motor spirit	Kerosenes, jet fuels	Naphtha
1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
-	2 680	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	75	-	-	-	-	-
-	62 505	-	35 041	-	2 368	5 720	1 032	8 019
-	154	-	-31	-	-8	-285	49	240
-	344	-	60 733	11	1 747	11 176	3 801	10 259
-	-	-	12 194	-	-	-	-	-
-	64 995	-	-37 842	-11	613	-5 740	-2 720	-2 001
-	64 995	16 537	709	437	-	-	-	-
-	-	-	119	66	-	-	-	-
-	-	-	590	371	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	64 995	16 537	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	80 788	4 226	4 012	15 739	6 706	10 137
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	80 788	4 226	4 012	15 739	6 706	10 137
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	16 537	-16 719	-91	-2 272	-5 672	-598	-5 738
-	-	-	101	13	-134	-1 486	-530	1 956
-	-	16 537	-16 820	-104	-2 138	-4 186	-68	-7 694
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	3 749	2 853	13	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	21 769	835	2 340	4 327	3 388	2 398
-	-	-	5 703	4	1 351	-	10	2 390
-	-	-	4 825	4	1 351	-	10	2 390
-	-	-	878	-	-	-	-	-
-	-	-	16 047	832	911	4 321	3 391	-
-	-	-	1 137	832	26	-	11	-
-	-	-	5	-	2	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	864	832	12	-	11	-
-	-	-	50	-	1	-	-	-
-	-	-	30	-	-	-	-	-
-	-	-	25	-	2	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	2	-	1	-	-	-
-	-	-	23	-	8	-	-	-
-	-	-	137	-	-	-	-	-
-	-	-	13 498	-	797	4 321	3 261	-
-	-	-	30	-	-	-	-	-
-	-	-	9 545	-	797	4 316	-	-
-	-	-	3 266	-	-	5	3 261	-
-	-	-	657	-	-	-	-	-
-	-	-	1 412	-	88	-	119	-
-	-	-	92	-	24	-	14	-
-	-	-	275	-	22	-	-	-
-	-	-	20	-1	78	5	-13	8


NEDERLAND

Year : 1998

	Gas / diesel oil	Residual fuel oil	Other pet. products	Natural gas	Derived gas	Nuclear heat
	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
Primary production	-	-	-	57 613	-	937
Recovered products	-	-	-	-	-	-
Imports	8 647	6 713	1 569	5 164	-	-
Stock change	-347	263	4	22	-	-
Exports	21 114	9 256	1 956	27 853	-	-
Bunkers	2 072	9 991	-	-	-	-
Gross inland consumption	-14 885	-12 272	-383	34 946	-	937
Transformation input	6	11	254	10 445	687	937
Public thermal power stations	4	6	44	8 805	647	-
Autoprod. thermal power stations	2	6	211	1 640	40	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	937
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Transformation output	21 470	13 803	3 301	-	1 401	-
Public thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	518	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	883	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	21 470	13 803	3 301	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	-104	-1 132	-738	-	-	-
Interproduct transfers	457	199	-254	-	-	-
Products transferred	-561	-1 331	-484	-	-	-
Returns from petrochem. industry	-	-	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	2	324	557	1 501	240	-
Distribution losses	-	-	-	-	-	-
Available for final consumption	6 473	64	1 369	23 000	473	-
Final non-energy consumption	-	4	1 369	2 555	-	-
Chemical industry	-	4	1 046	2 555	-	-
Other sectors	-	-	323	-	-	-
Final energy consumption	6 515	76	-	21 030	450	-
Industry	209	57	-	5 790	450	-
Iron & steel industry	3	-	-	308	450	-
Non-ferrous metal industry	-	-	-	91	-	-
Chemical industry	2	6	-	2 265	-	-
Glass, pottery & building mat. industry	8	41	-	593	-	-
Ore-extraction industry	30	-	-	15	-	-
Food, drink & tobacco industry	12	11	-	1 257	-	-
Textile, leather & clothing industry	-	-	-	162	-	-
Paper and printing	1	-	-	365	-	-
Engineering & other metal industry	15	-	-	535	-	-
Other industries	137	-	-	199	-	-
Transport	5 119	-	-	-	-	-
Railways	30	-	-	-	-	-
Road transport	4 432	-	-	-	-	-
Air transport	-	-	-	-	-	-
Inland navigation	657	-	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	1 186	19	-	15 241	-	-
Households	54	-	-	8 052	-	-
Agriculture	253	-	-	3 418	-	-
Statistical difference	-41	-16	-1	-585	23	-

NEDERLAND


95

	Steinkohle	Steinkohlen- briketts	Koks	Braunkohle insgesamt	Braunkohlen- briketts	Rohteer, Rohbenzol
	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t
Primärerzeugung	-	-	-	1 140	-	-
Wiedergewinnung	-	-	-	-	-	-
Einfuhren	3 741	4	680	13	101	-
Bestandsveränderungen	-14	-	-44	-273	-	-
Ausfuhren	-	-	-	-	-	-
Bunker	-	-	-	-	-	-
Bruttoinlandsverbrauch	3 727	4	636	880	101	-
Umwandlungseinsatz	3 214	-	628	777	-	-
Öffentliche Wärmekraftwerke	991	-	-	755	-	-
Wärmekraftwerke der Eigenerzeuger	45	-	-	21	-	-
Kernkraftwerke	-	-	-	-	-	-
Brikettfabriken	-	-	-	-	-	-
Kokereien	2 172	-	-	-	-	-
Hochöfen	-	-	628	-	-	-
Gaswerke	-	-	-	-	-	-
Raffinerien	-	-	-	-	-	-
Fernwärme	6	-	-	1	-	-
Umwandlungsausstoß	-	-	1 598	-	-	-
Öffentliche Wärmekraftwerke	-	-	-	-	-	-
Wärmekraftwerke der Eigenerzeuger	-	-	-	-	-	-
Kernkraftwerke	-	-	-	-	-	-
Brikettfabriken	-	-	-	-	-	-
Kokereien	-	-	1 598	-	-	-
Hochöfen	-	-	-	-	-	-
Gaswerke	-	-	-	-	-	-
Raffinerien	-	-	-	-	-	-
Fernwärme	-	-	-	-	-	-
Austausch, Übertragung, Rückläufe	-	-	-	-	-	-
Austausch von Erzeugnissen	-	-	-	-	-	-
Übertragung von Erzeugnissen	-	-	-	-	-	-
Rückläufe d. Petrochemie	-	-	-	-	-	-
Verbr. des Prod. -Bereichs Energie	-	-	-	-	-	-
Netzverluste	-	-	-	-	-	-
Für den Endverbrauch verfügbar	513	4	1 606	103	101	-
Nichtenergetischer Endverbrauch	1	-	17	-	-	-
Chemie	-	-	-	-	-	-
Sonstige	1	-	17	-	-	-
Energetischer Endverbrauch	517	4	1 587	103	101	-
Industrie	323	-	1 382	86	-	-
Eisenschaffende Industrie	-	-	1 345	-	-	-
NE-Metallindustrie	-	-	7	-	-	-
Chemie	55	-	13	-	-	-
Steine, Erden, Glas, Keramik	160	-	14	6	-	-
Bergbau	-	-	-	-	-	-
Nahrungs- und Genussmittel	-	-	5	-	-	-
Textil, Leder, Bekleidung	-	-	-	-	-	-
Papierfab. und Druckereien	89	-	-	80	-	-
Eisen- und Metallverarbeitung	-	-	-	-	-	-
Sonstige	15	-	-	-	-	-
Verkehr	1	-	-	-	-	-
Eisenbahnen	1	-	-	-	-	-
Strassenverkehr	-	-	-	-	-	-
Luftverkehr	-	-	-	-	-	-
Binnenschifffahrt	-	-	-	-	-	-
Haushalte, Handel, Behörden, usw.	193	4	205	17	101	-
Haushalte	182	-	187	12	90	-
Landwirtschaft	-	-	-	-	-	-
Statistische Differenzen	-5	-	2	-	-	-

Year : 1998

ÖSTERREICH


Rohöl	Feedstocks	Mineralöl- erzeugnisse insgesamt	Raffineriegas	Flüssiggas	Motoren- benzin	Petr., Flug- turbinen- kraftst.	Rohbenzin	Dieselkr., Destillat- heizöl
1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t
983	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
8 404	693	3 948	-	132	759	28	29	2 026
14	-186	43	-	-	-37	2	-	31
-	-	1 507	-	19	823	14	48	440
-	-	-	-	-	-	-	-	-
9 401	507	2 484	-	113	-101	16	-19	1 617
9 353	542	919*	43	2*	-	-	-	3
-	-	533	-	-	-	-	-	1
-	-	277	43	2	-	-	-	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
9 353	542	-	-	-	-	-	-	-
-	-	111	-	2	-	-	-	-
-	-	9 751	348	30	2 157	542	628	3 892
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	9 751	348	30	2 157	542	628	3 892
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	843	302	1	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-
48	-35	10 473*	3	140*	2 056	558	609	5 500
-	-	1 881	-	-	-	-	609	-
-	-	1 223	-	-	-	-	609	-
-	-	658	-	-	-	-	-	-
-	-	9 110	-	142	2 130	555	-	5 437
-	-	928	-	83	7	-	-	167
-	-	258	-	31	-	-	-	12
-	-	17	-	6	-	-	-	3
-	-	48	-	-	-	-	-	14
-	-	128	-	22	-	-	-	6
-	-	18	-	1	2	-	-	8
-	-	61	-	3	-	-	-	12
-	-	59	-	-	1	-	-	27
-	-	81	-	2	1	-	-	5
-	-	54	-	7	3	-	-	11
-	-	204	-	11	-	-	-	69
-	-	5 685	-	4	2 123	538	-	3 020
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	5 143	-	4	2 123	-	-	3 016
-	-	538	-	-	-	538	-	-
-	-	4	-	-	-	-	-	4
-	-	2 497	-	55	-	17	-	2 250
-	-	1 500	-	14	-	-	-	1 447
-	-	496	-	4	-	-	-	432
48	-35	-518*	3	-2*	-74	3	-	63

	Rück- stands- heizöle	Andere Mineralöl- erzeugn.	Naturgas	Kokereigas	Hochofengas	Ortsgas
	1000 t	1000 t	TJ(HO)	TJ(HO)	TJ(HO)	TJ(HO)
Primärerzeugung	-	-	62 084	-	-	-
Wiedergewinnung	-	-	-	-	-	-
Einfuhren	549	78	246 423	-	-	-
Bestandsveränderungen	48	-4	4 585	-	-	-
Ausfuhren	18	90	-	-	-	-
Bunker	-	-	-	-	-	-
Bruttoinlandsverbrauch	579	-16	313 092	-	-	-
Umwandlungseinsatz	871	-	104 924	3 069	7 331	-
Öffentliche Wärmekraftwerke	532	-	64 551	-	-	-
Wärmekraftwerke der Eigenerzeuger	230	-	31 138	3 069	7 331	-
Kernkraftwerke	-	-	-	-	-	-
Brikettfabriken	-	-	-	-	-	-
Kokereien	-	-	-	-	-	-
Hochöfen	-	-	-	-	-	-
Gaswerke	-	-	-	-	-	-
Raffinerien	-	-	-	-	-	-
Fernwärme	109	-	9 235	-	-	-
Umwandlungsausstoss	1 347	396	-	12 166	17 909	-
Öffentliche Wärmekraftwerke	-	-	-	-	-	-
Wärmekraftwerke der Eigenerzeuger	-	-	-	-	-	-
Kernkraftwerke	-	-	-	-	-	-
Brikettfabriken	-	-	-	-	-	-
Kokereien	-	-	-	12 166	-	-
Hochöfen	-	-	-	-	17 909	-
Gaswerke	-	-	-	-	-	-
Raffinerien	1 347	396	-	-	-	-
Fernwärme	-	-	-	-	-	-
Austausch, Übertragung, Rückläufe	-	-	-	-	-	-
Austausch von Erzeugnissen	-	-	-	-	-	-
Übertragung von Erzeugnissen	-	-	-	-	-	-
Rückläufe d. Petrochemie	-	-	-	-	-	-
Verbr. des Prod. -Bereichs Energie	178	332	18 190	3 279	696	-
Netzverluste	-	-	3 086	-	-	-
Für den Endverbrauch verfügbar	877	48	186 892	5 818	9 882	-
Nichtenergetischer Endverbrauch	-	609	11 609	-	-	-
Chemie	-	609	11 609	-	-	-
Sonstige	-	-	-	-	-	-
Energetischer Endverbrauch	781	59	170 695	5 818	9 883	-
Industrie	606	59	99 211	5 818	9 883	-
Eisenschaffende Industrie	215	-	19 820	5 818	9 883	-
NE-Metallindustrie	8	-	2 557	-	-	-
Chemie	34	-	12 765	-	-	-
Steine, Erden, Glas, Keramik	100	-	14 095	-	-	-
Bergbau	7	-	4 295	-	-	-
Nahrungs- und Genussmittel	45	-	10 928	-	-	-
Textil, Leder, Bekleidung	30	-	5 159	-	-	-
Papierfab. und Druckereien	73	-	14 414	-	-	-
Eisen- und Metallverarbeitung	30	-	7 008	-	-	-
Sonstige	64	59	8 170	-	-	-
Verkehr	-	-	-	-	-	-
Eisenbahnen	-	-	-	-	-	-
Strassenverkehr	-	-	-	-	-	-
Luftverkehr	-	-	-	-	-	-
Binnenschifffahrt	-	-	-	-	-	-
Haushalte, Handel, Behörden, usw.	175	-	71 484	-	-	-
Haushalte	39	-	47 402	-	-	-
Landwirtschaft	60	-	604	-	-	-
Statistische Differenzen	96	-620	4 588	-	-1	-

Year: 1998

ÖSTERREICH


Kernenergie	Sonnen-energie	Geothermische Energie	Biomasse	Windenergie	Wasserkraft	Andere Brennstoffe	Abgeleitete Wärme	Elektrizität
TJ(HO)	TJ(HO)	TJ(HO)	TJ(HO)	GWh	GWh	TJ(HO)	TJ(HO)	GWh
-	2 283	283	136 103	45	37 119	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	10 304
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	10 467
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	2 283	283	136 103	45	37 119	-	-	-163
-	-	-	28 650	-	-	-	-	-
-	-	-	5 273	-	-	-	-	-
-	-	-	14 468	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	8 909	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	47 758	18 721
-	-	-	-	-	-	-	26 773	12 167
-	-	-	-	-	-	-	5 384	6 554
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	15 601	-
-	-	-	-	-45	-37 119	-	-	37 164
-	-	-	-	-45	-37 119	-	-	37 164
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	29	3 615
-	-	-	-	-	-	-	5 558	3 339
-	2 283	283	107 453	-	-	-	42 171	48 768
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	2 283	283	107 453	-	-	-	42 170	48 767
-	-	-	23 208	-	-	-	4 788	19 492
-	-	-	-	-	-	-	2	2 125
-	-	-	-	-	-	-	-	349
-	-	-	-	-	-	-	934	2 539
-	-	-	-	-	-	-	-	1 450
-	-	-	-	-	-	-	-	346
-	-	-	-	-	-	-	715	1 097
-	-	-	-	-	-	-	-	539
-	-	-	-	-	-	-	1 748	4 245
-	-	-	-	-	-	-	570	2 534
-	-	-	23 208	-	-	-	159	4 268
-	-	-	-	-	-	-	-	2 187
-	-	-	-	-	-	-	-	2 187
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	2 283	283	84 245	-	-	-	37 382	27 088
-	2 283	-	75 871	-	-	-	14 685	13 005
-	-	-	1 664	-	-	-	-	1 536
-	-	-	-	-	-	-	1	1

	Alle Erzeugn. insgesamt	Steinkohle	Steinkohlen- briketts	Koks	Braunkohle insgesamt	Braunkohlen- briketts
	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE
Primärerzeugung	9 098	-	-	-	267	-
Wiedergewinnung	-	-	-	-	-	-
Einfuhren	22 265	2 457	3	463	3	48
Bestandsveränderungen	-141	-9	-	-30	-66	-
Ausfuhren	2 432	-	-	-	-	-
Bunker	-	-	-	-	-	-
Bruttoinlandsverbrauch	28 790	2 448	3	433	204	48
Umwandlungseinsatz	16 775*	2 138	-	427	181	-
Öffentliche Wärmekraftwerke	2 849	652	-	-	175	-
Wärmekraftwerke der Eigenerzeuger	1 567	30	-	-	6	-
Kernkraftwerke	-	-	-	-	-	-
Brikettfabriken	-	-	-	-	-	-
Kokereien	1 453	1 453	-	-	-	-
Hochöfen	427	-	-	427	-	-
Gaswerke	-	-	-	-	-	-
Raffinerien	9 960	-	-	-	-	-
Fernwärme	522	4	-	-	0	-
Umwandlungsausstoß	14 345	-	-	1 088	-	-
Öffentliche Wärmekraftwerke	1 686	-	-	-	-	-
Wärmekraftwerke der Eigenerzeuger	692	-	-	-	-	-
Kernkraftwerke	-	-	-	-	-	-
Brikettfabriken	-	-	-	-	-	-
Kokereien	1 349	-	-	1 088	-	-
Hochöfen	428	-	-	-	-	-
Gaswerke	-	-	-	-	-	-
Raffinerien	9 817	-	-	-	-	-
Fernwärme	373	-	-	-	-	-
Austausch, Übertragung, Rückläufe	0	-	-	-	-	-
Austausch von Erzeugnissen	0	-	-	-	-	-
Übertragung von Erzeugnissen	-	-	-	-	-	-
Rückläufe d. Petrochemie	-	-	-	-	-	-
Verbr. des Prod. -Bereichs Energie	1 589	-	-	-	-	-
Netzverluste	486	-	-	-	-	-
Für den Endverbrauch verfügbar	24 284*	310	3	1 093	24	48
Nichtenergetischer Endverbrauch	1 945	1	-	12	-	-
Chemie	1 331	-	-	-	-	-
Sonstige	614	1	-	12	-	-
Energetischer Endverbrauch	22 614	346	3	1 080	26	48
Industrie	6 911	216	-	941	21	-
Eisenschaffende Industrie	2 137	-	-	916	-	-
NE-Metallindustrie	107	-	-	5	-	-
Chemie	607	37	-	9	-	-
Steine, Erden, Glas, Keramik	671	107	-	10	1	-
Bergbau	140	-	-	-	-	-
Nahrungs- und Genussmittel	409	-	-	3	-	-
Textil, Leder, Bekleidung	215	-	-	-	-	-
Papierfab. und Druckereien	874	60	-	-	20	-
Eisen- und Metallverarbeitung	436	-	-	-	-	-
Sonstige	1 297	10	-	-	-	-
Verkehr	6 028	1	-	-	-	-
Eisenbahnen	189	1	-	-	-	-
Strassenverkehr	5 283	-	-	-	-	-
Luftverkehr	553	-	-	-	-	-
Binnenschifffahrt	4	-	-	-	-	-
Haushalte, Handel, Behörden, usw.	9 674	129	3	140	4	48
Haushalte	6 164	122	-	127	3	43
Landwirtschaft	683	-	-	-	-	-
Statistische Differenzen	-274*	-36	-	1	-2	-

Year: 1998

ÖSTERREICH


Rohrteer, Rohbenzol	Rohöl	Feedstocks	Mineralöl- erzeugnisse insgesamt	Raffineriegas	Flüssiggas	Motoren- benzin	Petr., Flug- turbinen- kraftst.	Rohbenzin
1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE
-	989	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	8 455	703	3 950	-	145	798	29	30
-	14	-189	40	-	-	-39	2	-
-	-	-	1 532	-	21	865	14	50
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	9 458	515	2 458	-	124	-106	16	-20
-	9 409	550	889*	51	2*	-	-	-
-	-	-	509	-	-	-	-	-
-	-	-	275	51	2	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	9 409	550	-	-	-	-	-	-
-	-	-	106	-	2	-	-	-
-	-	-	9 817	416	33	2 267	557	660
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	9 817	416	33	2 267	557	660
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	800	361	1	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	48	-36	10 587*	4	154*	2 161	573	640
-	-	-	1 684	-	-	-	-	640
-	-	-	1 082	-	-	-	-	640
-	-	-	602	-	-	-	-	-
-	-	-	9 252	-	156	2 238	570	-
-	-	-	895	-	91	7	-	-
-	-	-	252	-	34	-	-	-
-	-	-	17	-	7	-	-	-
-	-	-	47	-	-	-	-	-
-	-	-	126	-	24	-	-	-
-	-	-	18	-	1	2	-	-
-	-	-	59	-	3	-	-	-
-	-	-	58	-	-	1	-	-
-	-	-	78	-	2	1	-	-
-	-	-	54	-	8	3	-	-
-	-	-	186	-	12	-	-	-
-	-	-	5 839	-	4	2 231	553	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	5 283	-	4	2 231	-	-
-	-	-	553	-	-	-	553	-
-	-	-	4	-	-	-	-	-
-	-	-	2 518	-	60	-	17	-
-	-	-	1 515	-	15	-	-	-
-	-	-	498	-	4	-	-	-
-	48	-36	-349*	4	-2*	-78	3	-

	Dieselkr., Destillat- heizöl	Rück- stands- heizöle	Andere Mineralöl- erzeugn.	Naturgas	Abgeleitete Gase	Kernenergie
	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE
Primärerzeugung	-	-	-	1 335	-	-
Wiedergewinnung	-	-	-	-	-	-
Einfuhren	2 047	525	56	5 297	-	-
Bestandsveränderungen	31	46	-3	99	-	-
Ausfuhren	445	17	64	-	-	-
Bunker	-	-	-	-	-	-
Bruttoinlandsverbrauch	1 634	553	-11	6 730	-	-
Umwandlungseinsatz	3	832	-	2 255	241	-
Öffentliche Wärmekraftwerke	1	508	-	1 388	-	-
Wärmekraftwerke der Eigenerzeuger	2	220	-	669	241	-
Kernkraftwerke	-	-	-	-	-	-
Brikettfabriken	-	-	-	-	-	-
Kokereien	-	-	-	-	-	-
Hochöfen	-	-	-	-	-	-
Gaswerke	-	-	-	-	-	-
Raffinerien	-	-	-	-	-	-
Fernwärme	-	104	-	199	-	-
Umwandlungsausstoss	3 932	1 287	284	-	689	-
Öffentliche Wärmekraftwerke	-	-	-	-	-	-
Wärmekraftwerke der Eigenerzeuger	-	-	-	-	-	-
Kernkraftwerke	-	-	-	-	-	-
Brikettfabriken	-	-	-	-	-	-
Kokereien	-	-	-	-	262	-
Hochöfen	-	-	-	-	428	-
Gaswerke	-	-	-	-	-	-
Raffinerien	3 932	1 287	284	-	-	-
Fernwärme	-	-	-	-	-	-
Austausch, Übertragung, Rückläufe	-	-	-	-	-	-
Austausch von Erzeugnissen	-	-	-	-	-	-
Übertragung von Erzeugnissen	-	-	-	-	-	-
Rückläufe d. Petrochemie	-	-	-	-	-	-
Verbr. des Prod. -Bereichs Energie	6	170	238	391	87	-
Netzverluste	-	-	-	66	-	-
Für den Endverbrauch verfügbar	5 557	838	34	4 017	361	-
Nichtenergetischer Endverbrauch	-	-	436	250	-	-
Chemie	-	-	436	250	-	-
Sonstige	-	-	-	-	-	-
Energetischer Endverbrauch	5 493	746	42	3 669	361	-
Industrie	169	579	42	2 133	361	-
Eisenschaffende Industrie	12	205	-	426	361	-
NE-Metallindustrie	3	8	-	55	-	-
Chemie	14	32	-	274	-	-
Steine, Erden, Glas, Keramik	6	96	-	303	-	-
Bergbau	8	7	-	92	-	-
Nahrungs- und Genussmittel	12	43	-	235	-	-
Textil, Leder, Bekleidung	27	29	-	111	-	-
Papierfab. und Druckereien	5	70	-	310	-	-
Eisen- und Metallverarbeitung	11	29	-	151	-	-
Sonstige	70	61	42	176	-	-
Verkehr	3 051	-	-	-	-	-
Eisenbahnen	-	-	-	-	-	-
Strassenverkehr	3 047	-	-	-	-	-
Luftverkehr	-	-	-	-	-	-
Binnenschifffahrt	4	-	-	-	-	-
Haushalte, Handel, Behörden, usw.	2 273	167	-	1 537	-	-
Haushalte	1 462	37	-	1 019	-	-
Landwirtschaft	436	57	-	13	-	-
Statistische Differenzen	64	92	-444	99	0	-

Year : 1998

ÖSTERREICH

Erneuerbare Energie insgesamt	Sonnen- energie	Geothermische Energie	Biomasse	Windenergie	Wasserkraft	Andere Brennstoffe	Abgeleitete Wärme	Elektrizität
1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE
6 508	55	7	3 251	4	3 192	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	886
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	900
-	-	-	-	-	-	-	-	-
6 508	55	7	3 251	4	3 192	-	-	-14
684	-	-	684	-	-	-	-	-
126	-	-	126	-	-	-	-	-
346	-	-	346	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
213	-	-	213	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	1 141	1 610
-	-	-	-	-	-	-	639	1 046
-	-	-	-	-	-	-	129	564
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	373	-
-3 196	-	-	-	-4	-3 192	-	-	3 196
-3 196	-	-	-	-4	-3 192	-	-	3 196
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	1	311
-	-	-	-	-	-	-	133	287
2 628	55	7	2 566	-	-	-	1 007	4 193
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 628	55	7	2 566	-	-	-	1 007	4 193
554	-	-	554	-	-	-	114	1 676
-	-	-	-	-	-	-	0	183
-	-	-	-	-	-	-	-	30
-	-	-	-	-	-	-	22	218
-	-	-	-	-	-	-	-	125
-	-	-	-	-	-	-	-	30
-	-	-	-	-	-	-	17	94
-	-	-	-	-	-	-	-	46
-	-	-	-	-	-	-	42	365
-	-	-	-	-	-	-	14	218
554	-	-	554	-	-	-	4	367
-	-	-	-	-	-	-	-	188
-	-	-	-	-	-	-	-	188
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 073	55	7	2 012	-	-	-	893	2 329
1 867	55	-	1 812	-	-	-	351	1 118
40	-	-	40	-	-	-	-	132
0	-	-	0	-	-	-	0	0

	Houille	Agglomérés de houille	Coke	Total lignite	Briquettes de lignite	Goudron benzol
	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t
Production primaire	-	-	-	-	-	-
Récupération	-	-	-	-	-	-
Importations	5 113	-	-	-	-	-
Variations de stocks	-14	-	-35	-	-	-
Exportations	-	-	79	-	-	-
Soutes	-	-	-	-	-	-
Consommation intérieure brute	5 099	-	-114	-	-	-
Entrées en transformation	4 625	-	59	-	-	-
Centrales thermiques publiques	4 154	-	-	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	-	-	-	-	-	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	471	-	-	-	-	-
Hauts fourneaux	-	-	59	-	-	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	-
Raffineries	-	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Sorties de transformation	-	-	352	-	-	-
Centrales thermiques publiques	-	-	-	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	-	-	-	-	-	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	-	-	352	-	-	-
Hauts fourneaux	-	-	-	-	-	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	-
Raffineries	-	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Echanges, transferts, restitutions	-	-	-	-	-	-
Echanges entre produits	-	-	-	-	-	-
Produits transférés	-	-	-	-	-	-
Restitutions de la pétroleochimie	-	-	-	-	-	-
Consommation de la branche énergie	-	-	-	-	-	-
Pertes sur les réseaux	-	-	-	-	-	-
Disponible pour la consom. finale	474	-	179	-	-	-
Consommation finale non énergétique	-	-	-	-	-	-
Chimie	-	-	-	-	-	-
Autres	-	-	-	-	-	-
Consommation finale énergétique	474	-	179	-	-	-
Industrie	474	-	179	-	-	-
Sidérurgie	-	-	160	-	-	-
Métaux non ferreux	-	-	-	-	-	-
Chimie	-	-	19	-	-	-
Produits minéraux non métalliques	474	-	-	-	-	-
Extraction	-	-	-	-	-	-
Alimentation, boisson, tabac	-	-	-	-	-	-
Textiles, cuir, habillement	-	-	-	-	-	-
Papier et imprimerie	-	-	-	-	-	-
Fabrications métalliques	-	-	-	-	-	-
Autres industries	-	-	-	-	-	-
Transports	-	-	-	-	-	-
Ferroviaires	-	-	-	-	-	-
Routiers	-	-	-	-	-	-
Aériens	-	-	-	-	-	-
Navigation intérieure	-	-	-	-	-	-
Foyers domest., commerce, adm., etc.	-	-	-	-	-	-
Foyers domestiques	-	-	-	-	-	-
Agriculture	-	-	-	-	-	-
Ecart statistique	-	-	-	-	-	-


Year : 1998

PORTUGAL

Pétrole brut	Feedstocks	Total prod. pétroliers	Gaz de raffineries	GPL	Essences moteur	Pétrole lampant & carburéacteurs	Naphta	Gasoil & fuel oil fluide
1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
13 278	641	3 716	-	703	3	-	372	143
241	-21	-23	-	-1	22	-3	32	-23
-	-	1 901	-	10	789	368	46	290
-	-	391	-	-	-	-	-	109
13 519	620	1 401	-	692	-764	-371	358	-279
13 513	673	2 226	-	7	-	-	-	21
-	-	1 660	-	2	-	-	-	20
-	-	557	-	2	-	-	-	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	9	-	3	-	-	-	-
13 513	673	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	14 174	-	544	2 792	1 078	904	4 368
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	14 174	-	544	2 792	1 078	904	4 368
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	63	-63	-	-	2	1	-	-
-	-	-	-	-	2	1	-	-
-	63	-63	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	842	-	150	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	10	12 444	-	1 079	2 030	708	1 262	4 068
-	-	2 172	-	-	-	-	1 275	-
-	-	1 323	-	-	-	-	1 275	-
-	-	849	-	-	-	-	-	-
-	-	9 830	-	1 078	2 030	660	-	4 014
-	-	2 832	-	394	-	-	-	390
-	-	42	-	16	-	-	-	3
-	-	42	-	27	-	-	-	3
-	-	398	-	18	-	-	-	7
-	-	942	-	215	-	-	-	30
-	-	49	-	4	-	-	-	43
-	-	282	-	42	-	-	-	35
-	-	296	-	18	-	-	-	3
-	-	346	-	9	-	-	-	5
-	-	40	-	17	-	-	-	7
-	-	395	-	28	-	-	-	254
-	-	5 523	-	-	2 030	630	-	2 863
-	-	47	-	-	-	-	-	47
-	-	4 797	-	-	2 027	-	-	2 770
-	-	633	-	-	3	630	-	-
-	-	46	-	-	-	-	-	46
-	-	1 475	-	684	-	30	-	761
-	-	624	-	624	-	-	-	-
-	-	536	-	12	-	-	-	524
6	10	442	-	1	-	48	-13	54

PORTUGAL


Year : 1998

	Fuel oil résiduel	Autres produits pétroliers	Gaz naturel	Gaz de cokeries	Gaz de hauts fourneaux	Gaz d'usines
	1000 t	1000 t	TJ(PCS)	TJ(PCS)	TJ(PCS)	TJ(PCS)
Production primaire	-	-	-	-	-	-
Récupération	-	-	-	-	-	-
Importations	1 578	1	32 434	-	-	-
Variations de stocks	-24	-12	-	-	-	-
Exportations	164	53	-	-	-	-
Soutes	280	-	-	-	-	-
Consommation intérieure brute	1 110	-64	32 434	-	-	-
Entrées en transformation	2 174	24	21 175	1 168	401	-
Centrales thermiques publiques	1 638	-	17 178	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	530	24	377	1 168	401	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	-	-	-	-	-	-
Hauts fourneaux	-	-	-	-	-	-
Usines à gaz	6	-	3 620	-	-	-
Raffineries	-	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Sorties de transformation	3 185	769	-	3 059	1 687	3 419
Centrales thermiques publiques	-	-	-	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	-	-	-	-	-	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	-	-	-	3 059	-	-
Hauts fourneaux	-	-	-	-	1 687	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	3 419
Raffineries	3 185	769	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Echanges, transferts, restitutions	-2	-79	-	-	-	-
Echanges entre produits	-2	-16	-	-	-	-
Produits transférés	-	-63	-	-	-	-
Restitutions de la pétrochimie	-	-	-	-	-	-
Consommation de la branche énergie	135	557	-	1 379	-	-
Pertes sur les réseaux	-	-	80	60	-	334
Disponible pour la consom. finale	1 984	45	11 179	452	1 286	3 085
Consommation finale non énergétique	-	12	-	-	-	-
Chimie	-	12	-	-	-	-
Autres	-	-	-	-	-	-
Consommation finale énergétique	1 635	36	10 897	452	1 286	3 085
Industrie	1 635	36	10 222	452	1 286	69
Sidérurgie	23	-	732	452	1 286	-
Métaux non ferreux	12	-	20	-	-	-
Chimie	337	36	708	-	-	-
Produits minéraux non métalliques	320	-	7 942	-	-	-
Extraction	2	-	18	-	-	-
Alimentation, boisson, tabac	205	-	362	-	-	-
Textiles, cuir, habillement	275	-	5	-	-	-
Papier et imprimerie	332	-	3	-	-	-
Fabrications métalliques	16	-	419	-	-	-
Autres industries	113	-	13	-	-	69
Transports	-	-	-	-	-	-
Ferroviaires	-	-	-	-	-	-
Routiers	-	-	-	-	-	-
Aériens	-	-	-	-	-	-
Navigation intérieure	-	-	-	-	-	-
Foyers domest., commerce, adm., etc.	-	-	675	-	-	3 016
Foyers domestiques	-	-	358	-	-	2 107
Agriculture	-	-	38	-	-	-
Ecart statistique	349	-3	282	-	-	-

Year: 1998

PORTUGAL

Chaleur nucléaire	Chaleur solaire	Energie géothermique	Biomasse	Energie éolienne	Energie hydraulique	Autres combustibles	Chaleur dérivée	Energie électrique
TJ(PCS)	TJ(PCS)	TJ(PCS)	TJ(PCS)	GWh	GWh	TJ(PCS)	TJ(PCS)	GWh
-	703	2 129	77 204	88	12 983	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	3 974
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	3 700
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	703	2 129	77 204	88	12 983	-	-	274
-	-	2 129	6 585	-	-	-	-	-
-	-	2 129	-	-	-	-	-	-
-	-	-	6 585	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	3 366	25 841
-	-	-	-	-	-	-	2 146	21 891
-	-	-	-	-	-	-	1 220	3 950
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-88	-12 983	-	-	13 071
-	-	-	-	-88	-12 983	-	-	13 071
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	2 101
-	-	-	-	-	-	-	-	3 240
-	703	-	70 619	-	-	-	3 366	33 845
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	703	-	70 619	-	-	-	3 139	33 845
-	-	-	22 470	-	-	-	3 139	14 574
-	-	-	-	-	-	-	-	728
-	-	-	-	-	-	-	-	106
-	-	-	-	-	-	-	1 984	2 074
-	-	-	-	-	-	-	-	2 086
-	-	-	-	-	-	-	-	415
-	-	-	-	-	-	-	557	1 432
-	-	-	-	-	-	-	445	2 326
-	-	-	-	-	-	-	-	1 949
-	-	-	-	-	-	-	-	1 337
-	-	-	-	-	-	-	-	2 121
-	-	-	-	-	-	-	-	366
-	-	-	-	-	-	-	-	366
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	703	-	48 149	-	-	-	-	18 905
-	450	-	48 149	-	-	-	-	8 784
-	-	-	-	-	-	-	-	629
-	-	-	-	-	-	-	227	-

	Total tous produits	Houille	Agglomérés de houille	Coke	Total lignite	Briquettes de lignite
	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep
Production primaire	3 036	-	-	-	-	-
Récupération	-	-	-	-	-	-
Importations	21 721	3 257	-	-	-	-
Variations de stocks	184	-9	-	-24	-	-
Exportations	2 300	-	-	54	-	-
Soutes	380	-	-	-	-	-
Consommation intérieure brute	22 261	3 248	-	-78	-	-
Entrées en transformation	19 941	2 975	-	40	-	-
Centrales thermiques publiques	4 653	2 646	-	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	727	-	-	-	-	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	330	330	-	-	-	-
Hauts fourneaux	40	-	-	40	-	-
Usines à gaz	87	-	-	-	-	-
Raffineries	14 105	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Sorties de transformation	16 815	-	-	240	-	-
Centrales thermiques publiques	1 934	-	-	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	369	-	-	-	-	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	305	-	-	240	-	-
Hauts fourneaux	40	-	-	-	-	-
Usines à gaz	73	-	-	-	-	-
Raffineries	14 093	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Echanges, transferts, restitutions	22	-	-	-	-	-
Echanges entre produits	3	-	-	-	-	-
Produits transférés	19	-	-	-	-	-
Restitutions de la pétrochimie	-	-	-	-	-	-
Consommation de la branche énergie	903	-	-	-	-	-
Pertes sur les réseaux	289	-	-	-	-	-
Disponible pour la consom. finale	17 964	273	-	122	-	-
Consommation finale non énergétique	2 162	-	-	-	-	-
Chimie	1 386	-	-	-	-	-
Autres	776	-	-	-	-	-
Consommation finale énergétique	15 364	291	-	122	-	-
Industrie	5 237	291	-	122	-	-
Sidérurgie	270	-	-	109	-	-
Métaux non ferreux	54	-	-	-	-	-
Chimie	628	-	-	13	-	-
Produits minéraux non métalliques	1 496	291	-	-	-	-
Extraction	86	-	-	-	-	-
Alimentation, boisson, tabac	422	-	-	-	-	-
Textiles, cuir, habillement	496	-	-	-	-	-
Papier et imprimerie	500	-	-	-	-	-
Fabrications métalliques	165	-	-	-	-	-
Autres industries	579	-	-	-	-	-
Transports	5 704	-	-	-	-	-
Ferroviaires	79	-	-	-	-	-
Routiers	4 929	-	-	-	-	-
Aériens	650	-	-	-	-	-
Navigation intérieure	46	-	-	-	-	-
Foyers domest., commerce, adm., etc.	4 423	-	-	-	-	-
Foyers domestiques	2 655	-	-	-	-	-
Agriculture	597	-	-	-	-	-
Ecart statistique	438	-18	-	0	-	-


Year: 1998

PORTUGAL

Goudron benzol	Pétrole brut	Feedstocks	Total prod. pétroliers	Gaz de raffineries	GPL	Essences moteur	Pétrole lampant & carburéacteurs	Naphta
1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	13 188	651	3 586	-	772	3	-	391
-	239	-21	-1	-	-1	23	-3	34
-	-	-	1 928	-	11	829	378	48
-	-	-	380	-	-	-	-	-
-	13 427	629	1 277	-	760	-803	-381	376
-	13 421	683	2 123	-	8	-	-	-
-	-	-	1 587	-	2	-	-	-
-	-	-	527	-	2	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	9	-	3	-	-	-
-	13 421	683	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	14 093	-	598	2 934	1 107	950
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	14 093	-	598	2 934	1 107	950
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	64	-42	-	-	2	1	-
-	-	-	3	-	-	2	1	-
-	-	64	-45	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	693	-	165	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	6	10	12 512	-	1 185	2 133	727	1 326
-	-	-	2 162	-	-	-	-	1 340
-	-	-	1 386	-	-	-	-	1 340
-	-	-	776	-	-	-	-	-
-	-	-	9 922	-	1 184	2 133	678	-
-	-	-	2 697	-	433	-	-	-
-	-	-	43	-	18	-	-	-
-	-	-	44	-	30	-	-	-
-	-	-	375	-	20	-	-	-
-	-	-	855	-	236	-	-	-
-	-	-	50	-	4	-	-	-
-	-	-	277	-	46	-	-	-
-	-	-	286	-	20	-	-	-
-	-	-	332	-	10	-	-	-
-	-	-	41	-	19	-	-	-
-	-	-	395	-	31	-	-	-
-	-	-	5 673	-	-	2 133	647	-
-	-	-	47	-	-	-	-	-
-	-	-	4 929	-	-	2 130	-	-
-	-	-	650	-	-	3	647	-
-	-	-	46	-	-	-	-	-
-	-	-	1 551	-	752	-	31	-
-	-	-	686	-	686	-	-	-
-	-	-	543	-	13	-	-	-
-	6	10	429	-	1	0	49	-14


PORTUGAL

Year : 1998

	Gasoil & fuel oil fluide	Fuel oil résiduel	Autres produits pétroliers	Gaz naturel	Gaz dérivés	Chaleur nucléaire
	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep
Production primaire	-	-	-	-	-	-
Récupération	-	-	-	-	-	-
Importations	144	1 508	1	697	-	-
Variations de stocks	-23	-23	-9	-	-	-
Exportations	293	157	38	-	-	-
Soutes	110	268	-	-	-	-
Consommation intérieure brute	-282	1 060	-46	697	-	-
Entrées en transformation	21	2 077	17	455	35	-
Centrales thermiques publiques	20	1 565	-	369	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	1	506	17	8	35	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	-	-	-	-	-	-
Hauts fourneaux	-	-	-	-	-	-
Usines à gaz	-	6	-	78	-	-
Raffineries	-	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Sorties de transformation	4 413	3 043	551	-	180	-
Centrales thermiques publiques	-	-	-	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	-	-	-	-	-	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	-	-	-	-	66	-
Hauts fourneaux	-	-	-	-	40	-
Usines à gaz	-	-	-	-	73	-
Raffineries	4 413	3 043	551	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Echanges, transferts, restitutions	-	-2	-57	-	-	-
Echanges entre produits	-	-2	-11	-	-	-
Produits transférés	-	-	-45	-	-	-
Restitutions de la pétrochimie	-	-	-	-	-	-
Consommation de la branche énergie	-	129	399	-	30	-
Pertes sur les réseaux	-	-	-	2	8	-
Disponible pour la consom. finale	4 110	1 895	32	240	107	-
Consommation finale non énergétique	-	-	9	-	-	-
Chimie	-	-	9	-	-	-
Autres	-	-	-	-	-	-
Consommation finale énergétique	4 055	1 562	26	234	107	-
Industrie	394	1 562	26	220	42	-
Sidérurgie	3	22	-	16	40	-
Métaux non ferreux	3	11	-	0	-	-
Chimie	7	322	26	15	-	-
Produits minéraux non métalliques	30	306	-	171	-	-
Extraction	43	2	-	0	-	-
Alimentation, boisson, tabac	35	196	-	8	-	-
Textiles, cuir, habillement	3	263	-	0	-	-
Papier et imprimerie	5	317	-	0	-	-
Fabrications métalliques	7	15	-	9	-	-
Autres industries	257	108	-	0	1	-
Transports	2 893	-	-	-	-	-
Ferroviaires	47	-	-	-	-	-
Routiers	2 799	-	-	-	-	-
Aériens	-	-	-	-	-	-
Navigation intérieure	46	-	-	-	-	-
Foyers domest., commerce, adm., etc.	769	-	-	15	65	-
Foyers domestiques	-	-	-	8	45	-
Agriculture	529	-	-	1	-	-
Ecart statistique	55	333	-2	6	0	-

PORTUGAL


111

	Hard coal	Patent fuels	Coke	Total lignite	Brown coal briquettes	Tar, benzol
	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t
Primary production	-	-	-	1 675	-	-
Recovered products	-	-	-	-	-	-
Imports	4 610	-	466	-	-	-
Stock change	593	-	-17	5 907	-	-
Exports	-	-	-	66	-	-
Bunkers	-	-	-	-	-	-
Gross inland consumption	5 203	-	449	7 516	-	-
Transformation input	4 789	-	584	5 558	-	-
Public thermal power stations	3 313	-	-	4 746	-	-
Autoprod. thermal power stations	102	-	-	498	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	1 280	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	584	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	94	-	-	314	-	-
Transformation output	-	-	912	-	-	-
Public thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	912	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	-	-	-	-	-	-
Interproduct transfers	-	-	-	-	-	-
Products transferred	-	-	-	-	-	-
Returns from petrochem. industry	-	-	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	-	-	-	-	-	-
Distribution losses	-	-	-	-	-	-
Available for final consumption	414	-	777	1 958	-	-
Final non-energy consumption	-	-	-	-	-	-
Chemical industry	-	-	-	-	-	-
Other sectors	-	-	-	-	-	-
Final energy consumption	416	-	777	1 958	-	-
Industry	412	-	777	1 861	-	-
Iron & steel industry	36	-	777	-	-	-
Non-ferrous metal industry	-	-	-	-	-	-
Chemical industry	37	-	-	-	-	-
Glass, pottery & building mat. industry	264	-	-	-	-	-
Ore-extraction industry	-	-	-	-	-	-
Food, drink & tobacco industry	-	-	-	-	-	-
Textile, leather & clothing industry	-	-	-	-	-	-
Paper and printing	-	-	-	1 861	-	-
Engineering & other metal industry	-	-	-	-	-	-
Other industries	75	-	-	-	-	-
Transport	-	-	-	-	-	-
Railways	-	-	-	-	-	-
Road transport	-	-	-	-	-	-
Air transport	-	-	-	-	-	-
Inland navigation	-	-	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	4	-	-	97	-	-
Households	4	-	-	54	-	-
Agriculture	-	-	-	-	-	-
Statistical difference	-2	-	-	-	-	-

Year: 1998

SUOMI / FINLAND


Crude oil	Feedstocks	Total pet. products	Refinery gas	LPG	Motor spirit	Kerosenes, jet fuels	Naphtha	Gas / diesel oil
1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t
-	-	95	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
11 803	128	3 722	-	53	80	747	63	1 102
134	-	105	-	45	66	-73	-25	37
-	-	4 655	-	36	2 248	284	141	1 722
-	-	529	-	-	-	-	-	160
11 937	128	-1 262	-	62	-2 102	390	-103	-743
11 757	1 613	444	11	-	-	-	-	10
-	-	103	-	-	-	-	-	10
-	-	141	11	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
11 757	1 613	-	-	-	-	-	-	-
-	-	200	-	-	-	-	-	-
-	-	13 266	561	353	4 183	804	336	5 263
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	13 266	561	353	4 183	804	336	5 263
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	1 466	-1 466	-	-74	-	-	-135	-897
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	1 294	-1 294	-	-2	-	-	-35	-897
-	172	-172	-	-72	-	-	-100	-
-	-	493	493	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
180	-19	9 601	57	341	2 081	1 194	98	3 613
-	-	1 463	33	109	-	-	250	-
-	-	560	33	109	-	-	250	-
-	-	903	-	-	-	-	-	-
-	-	7 598	-	107	1 856	467	-	3 935
-	-	1 176	-	99	-	-	-	152
-	-	399	-	27	-	-	-	19
-	-	26	-	-	-	-	-	1
-	-	127	-	6	-	-	-	15
-	-	98	-	20	-	-	-	8
-	-	46	-	-	-	-	-	2
-	-	125	-	4	-	-	-	18
-	-	38	-	-	-	-	-	-
-	-	64	-	-	-	-	-	8
-	-	94	-	-	-	-	-	4
-	-	139	-	42	-	-	-	77
-	-	4 129	-	-	1 846	467	-	1 776
-	-	53	-	-	-	-	-	53
-	-	3 524	-	-	1 843	-	-	1 681
-	-	470	-	-	3	467	-	-
-	-	82	-	-	-	-	-	42
-	-	2 293	-	8	10	-	-	2 007
-	-	1 400	-	8	-	-	-	1 217
-	-	524	-	-	10	-	-	458
180	-19	540	24	125	225	727	-152	-322

	Residual fuel oil	Other pet. products	Natural gas	Coke-oven gas	Blast-furn. gas	Gasworks gas
	1000 t	1000 t	TJ(GCV)	TJ(GCV)	TJ(GCV)	TJ(GCV)
Primary production	-	95	-	-	-	-
Recovered products	-	-	-	-	-	-
Imports	953	452	155 171	-	-	-
Stock change	55	-	-	-	-	-
Exports	-	1	-	-	-	-
Bunkers	369	-	-	-	-	-
Gross inland consumption	639	546	155 171	-	-	-
Transformation input	423	-	83 706	492	6 004	-
Public thermal power stations	93	-	65 576	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	130	-	11 379	492	6 004	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	200	-	6 751	-	-	-
Transformation output	1 297	44	-	7 771	16 633	-
Public thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	7 771	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	16 633	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	1 297	44	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	-360	-	-	-	-	-
Interproduct transfers	-	-	-	-	-	-
Products transferred	-360	-	-	-	-	-
Returns from petrochem. industry	-	-	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	-	-	878	2 447	-	-
Distribution losses	-	-	-	-	-	-
Available for final consumption	1 153	590	70 587	4 832	10 629	-
Final non-energy consumption	20	590	1 436	-	-	-
Chemical industry	20	148	1 436	-	-	-
Other sectors	-	442	-	-	-	-
Final energy consumption	1 193	-	69 191	4 832	10 629	-
Industry	885	-	66 398	4 832	10 629	-
Iron & steel industry	353	-	8 553	4 832	10 629	-
Non-ferrous metal industry	25	-	-	-	-	-
Chemical industry	106	-	1 938	-	-	-
Glass, pottery & building mat. industry	30	-	6 878	-	-	-
Ore-extraction industry	44	-	-	-	-	-
Food, drink & tobacco industry	103	-	2 061	-	-	-
Textile, leather & clothing industry	38	-	-	-	-	-
Paper and printing	56	-	45 596	-	-	-
Engineering & other metal industry	90	-	-	-	-	-
Other industries	20	-	1 372	-	-	-
Transport	40	-	-	-	-	-
Railways	-	-	-	-	-	-
Road transport	-	-	-	-	-	-
Air transport	-	-	-	-	-	-
Inland navigation	40	-	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	268	-	2 793	-	-	-
Households	175	-	900	-	-	-
Agriculture	56	-	718	-	-	-
Statistical difference	-60	-	-40	-	-	-

Year : 1998

SUOMI / FINLAND


Nuclear heat	Solar heat	Geothermal energy	Biomass	Wind energy	Hydro energy	Other fuels	Derived heat	Electrical energy
TJ(GCV)	TJ(GCV)	TJ(GCV)	TJ(GCV)	GWh	GWh	TJ(GCV)	TJ(GCV)	GWh
224 841	9	-	249 159	24	15 051	-	-	-
-	-	-	-	-	-	2 714	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	9 582
-	-	-	-	-	-	-	-	276
-	-	-	-	-	-	-	-	-
224 841	9	-	249 159	24	15 051	2 714	-	9 306
224 841	-	-	59 858	-	-	2 082	-	-
-	-	-	17 808	-	-	-	-	-
-	-	-	35 278	-	-	2 082	-	-
224 841	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	6 772	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	117 817	55 095
-	-	-	-	-	-	-	78 238	19 774
-	-	-	-	-	-	-	13 232	13 468
-	-	-	-	-	-	-	-	21 853
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	26 347	-
-	-	-	-	-24	-15 051	-	-	15 075
-	-	-	-	-24	-15 051	-	-	15 075
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	3 705
-	-	-	-	-	-	-	9 486	2 966
-	9	-	189 301	-	-	632	108 331	72 805
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	9	-	189 301	-	-	-	105 395	72 806
-	-	-	141 601	-	-	-	14 279	40 773
-	-	-	-	-	-	-	-	2 444
-	-	-	-	-	-	-	-	1 936
-	-	-	-	-	-	-	-	4 318
-	-	-	-	-	-	-	-	790
-	-	-	-	-	-	-	-	500
-	-	-	-	-	-	-	-	1 520
-	-	-	-	-	-	-	-	270
-	-	-	-	-	-	-	-	24 410
-	-	-	-	-	-	-	-	2 400
-	-	-	-	-	-	-	14 279	2 185
-	-	-	-	-	-	-	-	515
-	-	-	-	-	-	-	-	515
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	9	-	47 700	-	-	-	91 116	31 518
-	9	-	47 700	-	-	-	56 124	18 141
-	-	-	-	-	-	-	-	820
-	-	-	-	-	-	632	2 936	-1

	Total all products	Hard coal	Patent fuels	Coke	Total lignite	Brown coal briquettes
	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
Primary production	13 116	-	-	-	430	-
Recovered products	65	-	-	-	-	-
Imports	23 176	2 851	-	317	-	-
Stock change	2 111	360	-	-12	1 517	-
Exports	4 852	-	-	-	17	-
Bunkers	514	-	-	-	-	-
Gross inland consumption	33 101	3 212	-	306	1 930	-
Transformation input	27 765	3 039	-	398	1 371	-
Public thermal power stations	5 108	2 003	-	-	1 171	-
Autoprod. thermal power stations	1 612	62	-	-	123	-
Nuclear power stations	5 370	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	917	917	-	-	-	-
Blast-furnace plants	398	-	-	398	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	13 728	-	-	-	-	-
District heating plants	632	57	-	-	77	-
Transformation output	22 359	-	-	621	-	-
Public thermal power stations	3 569	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	1 474	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	1 879	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	788	-	-	621	-	-
Blast-furnace plants	397	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	13 623	-	-	-	-	-
District heating plants	629	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	15	-	-	-	-	-
Interproduct transfers	-	-	-	-	-	-
Products transferred	24	-	-	-	-	-
Returns from petrochem. industry	-10	-	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	979	-	-	-	-	-
Distribution losses	482	-	-	-	-	-
Available for final consumption	26 249	173	-	529	559	-
Final non-energy consumption	1 322	-	-	-	-	-
Chemical industry	578	-	-	-	-	-
Other sectors	744	-	-	-	-	-
Final energy consumption	24 123	254	-	529	503	-
Industry	11 410	251	-	529	478	-
Iron & steel industry	1 689	22	-	529	-	-
Non-ferrous metal industry	191	-	-	-	-	-
Chemical industry	559	23	-	-	-	-
Glass, pottery & building mat. industry	466	161	-	-	-	-
Ore-extraction industry	87	-	-	-	-	-
Food, drink & tobacco industry	296	-	-	-	-	-
Textile, leather & clothing industry	60	-	-	-	-	-
Paper and printing	3 618	-	-	-	478	-
Engineering & other metal industry	296	-	-	-	-	-
Other industries	747	46	-	-	-	-
Transport	4 296	-	-	-	-	-
Railways	98	-	-	-	-	-
Road transport	3 635	-	-	-	-	-
Air transport	483	-	-	-	-	-
Inland navigation	81	-	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	8 416	2	-	-	25	-
Households	5 481	2	-	-	14	-
Agriculture	613	-	-	-	-	-
Statistical difference	805	-81	-	0	56	-

Year: 1998

SUOMI / FINLAND


Tar, benzol	Crude oil	Feedstocks	Total pet. products	Refinery gas	LPG	Motor spirit	Kerosenes, jet fuels	Naphtha
1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
-	-	-	68	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	12 137	130	3 580	-	58	84	767	66
-	138	-	107	-	49	69	-75	-26
-	-	-	4 812	-	40	2 362	292	148
-	-	-	514	-	-	-	-	-
-	12 275	130	-1 570	-	68	-2 209	401	-108
-	12 090	1 637	427	13	-	-	-	-
-	-	-	99	-	-	-	-	-
-	-	-	137	13	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	12 090	1 637	-	-	-	-	-	-
-	-	-	191	-	-	-	-	-
-	-	-	13 623	670	388	4 396	826	353
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	13 623	670	388	4 396	826	353
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	1 488	-1 473	-	-81	-	-	-142
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	1 314	-1 289	-	-2	-	-	-37
-	-	175	-184	-	-79	-	-	-105
-	-	-	589	589	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	185	-19	9 563	68	375	2 187	1 226	103
-	-	-	1 291	39	120	-	-	263
-	-	-	547	39	120	-	-	263
-	-	-	744	-	-	-	-	-
-	-	-	7 693	-	118	1 951	480	-
-	-	-	1 138	-	109	-	-	-
-	-	-	386	-	30	-	-	-
-	-	-	25	-	-	-	-	-
-	-	-	123	-	7	-	-	-
-	-	-	89	-	22	-	-	-
-	-	-	44	-	-	-	-	-
-	-	-	121	-	4	-	-	-
-	-	-	36	-	-	-	-	-
-	-	-	62	-	-	-	-	-
-	-	-	90	-	-	-	-	-
-	-	-	143	-	46	-	-	-
-	-	-	4 252	-	-	1 940	480	-
-	-	-	54	-	-	-	-	-
-	-	-	3 635	-	-	1 937	-	-
-	-	-	483	-	-	3	480	-
-	-	-	81	-	-	-	-	-
-	-	-	2 303	-	9	11	-	-
-	-	-	1 406	-	9	-	-	-
-	-	-	527	-	-	11	-	-
-	185	-19	579	29	137	236	747	-160

	Gas / diesel oil	Residual fuel oil	Other pet. products	Natural gas	Derived gas	Nuclear heat
	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
Primary production	-	-	68	-	-	5 370
Recovered products	-	-	-	-	-	-
Imports	1 113	910	324	3 336	-	-
Stock change	37	53	-	-	-	-
Exports	1 740	-	1	-	-	-
Bunkers	162	353	-	-	-	-
Gross inland consumption	-751	610	391	3 336	-	5 370
Transformation input	10	404	-	1 799	154	5 370
Public thermal power stations	10	89	-	1 410	-	-
Autoprod. thermal power stations	-	124	-	245	154	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	5 370
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	-	191	-	145	-	-
Transformation output	5 317	1 239	32	-	564	-
Public thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	167	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	397	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	5 317	1 239	32	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	-906	-344	-	-	-	-
Interproduct transfers	-	-	-	-	-	-
Products transferred	-906	-344	-	-	-	-
Returns from petrochem. industry	-	-	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	-	-	-	19	53	-
Distribution losses	-	-	-	-	-	-
Available for final consumption	3 650	1 102	423	1 517	358	-
Final non-energy consumption	-	19	423	31	-	-
Chemical industry	-	19	106	31	-	-
Other sectors	-	-	317	-	-	-
Final energy consumption	3 976	1 140	-	1 487	358	-
Industry	154	846	-	1 427	358	-
Iron & steel industry	19	337	-	184	358	-
Non-ferrous metal industry	1	24	-	-	-	-
Chemical industry	15	101	-	42	-	-
Glass, pottery & building mat. industry	8	29	-	148	-	-
Ore-extraction industry	2	42	-	-	-	-
Food, drink & tobacco industry	18	98	-	44	-	-
Textile, leather & clothing industry	-	36	-	-	-	-
Paper and printing	8	54	-	980	-	-
Engineering & other metal industry	4	86	-	-	-	-
Other industries	78	19	-	29	-	-
Transport	1 794	38	-	-	-	-
Railways	54	-	-	-	-	-
Road transport	1 698	-	-	-	-	-
Air transport	-	-	-	-	-	-
Inland navigation	42	38	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	2 028	256	-	60	-	-
Households	1 230	167	-	19	-	-
Agriculture	463	54	-	15	-	-
Statistical difference	-325	-57	-	-1	0	-

Year : 1998

SUOMI / FINLAND


Total renew. energy	Solar heat	Geothermal energy	Biomass	Wind energy	Hydro energy	Other fuels	Derived heat	Electrical energy
1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
7 247	0	-	5 951	2	1 294	-	-	-
-	-	-	-	-	-	65	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	824
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-
7 247	0	-	5 951	2	1 294	65	-	800
1 430	-	-	1 430	-	-	50	-	-
425	-	-	425	-	-	-	-	-
843	-	-	843	-	-	50	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
162	-	-	162	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	2 814	4 737
-	-	-	-	-	-	-	1 869	1 700
-	-	-	-	-	-	-	316	1 158
-	-	-	-	-	-	-	-	1 879
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	629	-
-1 296	-	-	-	-2	-1 294	-	-	1 296
-1 296	-	-	-	-2	-1 294	-	-	1 296
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	319
-	-	-	-	-	-	-	227	255
4 522	0	-	4 521	-	-	15	2 587	6 260
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
4 522	0	-	4 521	-	-	-	2 517	6 260
3 382	-	-	3 382	-	-	-	341	3 506
-	-	-	-	-	-	-	-	210
-	-	-	-	-	-	-	-	166
-	-	-	-	-	-	-	-	371
-	-	-	-	-	-	-	-	68
-	-	-	-	-	-	-	-	43
-	-	-	-	-	-	-	-	131
-	-	-	-	-	-	-	-	23
-	-	-	-	-	-	-	-	2 099
-	-	-	-	-	-	-	-	206
-	-	-	-	-	-	-	341	188
-	-	-	-	-	-	-	-	44
-	-	-	-	-	-	-	-	44
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 140	0	-	1 139	-	-	-	2 176	2 710
1 140	0	-	1 139	-	-	-	1 340	1 560
-	-	-	-	-	-	-	-	71
0	-	-	0	-	-	15	70	0

	Hard coal	Patent fuels	Coke	Total lignite	Brown coal briquettes	Tar, benzol
	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t
Primary production	-	-	-	1 145	-	-
Recovered products	-	-	-	-	-	-
Imports	3 038	-	368	-	18	-
Stock change	124	-	20	-	-	-
Exports	2	-	78	-	4	-
Bunkers	-	-	-	-	-	-
Gross inland consumption	3 160	-	310	1 145	14	-
Transformation input	2 444	-	568	1 060	-	-
Public thermal power stations	686	-	-	673	-	-
Autoprod. thermal power stations	26	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	1 728	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	568	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	4	-	-	381	-	-
Transformation output	-	-	1 148	-	-	-
Public thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	1 148	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	-	-	-	-	-	-
Interproduct transfers	-	-	-	-	-	-
Products transferred	-	-	-	-	-	-
Returns from petrochem. industry	-	-	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	-	-	-	-	-	-
Distribution losses	-	-	-	-	-	-
Available for final consumption	716	-	890	85	14	-
Final non-energy consumption	-	-	24	-	-	-
Chemical industry	-	-	-	-	-	-
Other sectors	-	-	24	-	-	-
Final energy consumption	726	-	866	22	14	-
Industry	724	-	866	22	14	-
Iron & steel industry	288	-	796	-	-	-
Non-ferrous metal industry	57	-	-	-	-	-
Chemical industry	-	-	6	22	-	-
Glass, pottery & building mat. industry	244	-	33	-	-	-
Ore-extraction industry	87	-	-	-	-	-
Food, drink & tobacco industry	19	-	5	-	-	-
Textile, leather & clothing industry	-	-	-	-	-	-
Paper and printing	29	-	-	-	-	-
Engineering & other metal industry	-	-	16	-	-	-
Other industries	-	-	-	-	-	-
Transport	-	-	-	-	-	-
Railways	-	-	-	-	-	-
Road transport	-	-	-	-	-	-
Air transport	-	-	-	-	-	-
Inland navigation	-	-	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	2	-	-	-	-	-
Households	-	-	-	-	-	-
Agriculture	2	-	-	-	-	-
Statistical difference	-10	-	-	63	-	-

Year: 1998

SVERIGE


Crude oil	Feedstocks	Total pet. products	Refinery gas	LPG	Motor spirit	Kerosenes, jet fuels	Naphtha	Gas / diesel oil
1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
20 165	76	6 392	-	758	1 581	673	715	1 631
-134	9	-556	-	83	-44	-3	24	-214
-	394	8 421	-	205	1 893	17	90	3 198
-	-	1 609	-	-	-	-	-	282
20 031	-309	-4 194	-	636	-356	653	649	-2 063
20 266	1 069	1 143	-	49	-	-	42	166
-	-	450	-	-	-	-	-	88
-	-	206	-	-	-	-	-	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	60	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	65	-	23	-	-	42	-
20 266	1 069	-	-	-	-	-	-	-
-	-	362	-	26	-	-	-	76
-	-	21 001	-	294	4 336	101	1 613	7 510
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	21 001	-	294	4 336	101	1 613	7 510
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	1 468	-1 470	-	-7	44	-4	-1 466	41
-	-	-2	-	-7	44	-4	2	41
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	1 468	-1 468	-	-	-	-	-1 468	-
-	-	492	-	-	-	-	-	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-235	90	13 702	-	874	4 024	750	754	5 321
-	-	2 309	-	458	-	-	578	-
-	-	1 089	-	458	-	-	578	-
-	-	1 220	-	-	-	-	-	-
-	-	12 022	-	448	4 021	858	-	5 395
-	-	1 815	-	417	-	-	-	433
-	-	315	-	159	-	-	-	25
-	-	27	-	13	-	-	-	7
-	-	134	-	40	-	-	-	28
-	-	146	-	65	-	-	-	26
-	-	74	-	2	-	-	-	15
-	-	184	-	39	-	-	-	48
-	-	36	-	10	-	-	-	5
-	-	507	-	39	-	-	-	24
-	-	200	-	45	-	-	-	107
-	-	192	-	5	-	-	-	148
-	-	7 288	-	-	4 021	856	-	2 374
-	-	16	-	-	-	-	-	16
-	-	6 282	-	-	4 017	-	-	2 265
-	-	860	-	-	4	856	-	-
-	-	130	-	-	-	-	-	93
-	-	2 919	-	31	-	2	-	2 588
-	-	1 241	-	3	-	2	-	1 137
-	-	472	-	-	-	-	-	423
-235	90	-629	-	-32	3	-108	176	-74

	Residual fuel oil	Other pet. products	Natural gas	Coke-oven gas	Blast-furn. gas	Gasworks gas
	1000 t	1000 t	TJ(GCV)	TJ(GCV)	TJ(GCV)	TJ(GCV)
Primary production	-	-	-	-	-	-
Recovered products	-	-	-	-	-	-
Imports	923	4	33 127	-	-	-
Stock change	-364	-	-	-	-	-
Exports	2 993	-	-	-	-	-
Bunkers	1 327	-	-	-	-	-
Gross inland consumption	-3 761	4	33 127	-	-	-
Transformation input	826	-	14 497	824	7 671	-
Public thermal power stations	362	-	11 392	677	5 978	-
Autoprod. thermal power stations	204	-	500	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	350	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	260	-	2 255	147	-	-
Transformation output	5 959	-	-	9 024	16 192	2 077
Public thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	9 024	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	16 192	-
Gas works	-	-	-	-	-	2 077
Refineries	5 959	-	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	-77	-1	-	-	-	-
Interproduct transfers	-77	-1	-	-	-	-
Products transferred	-	-	-	-	-	-
Returns from petrochem. industry	-	-	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	491	-	-	3 802	615	67
Distribution losses	-	-	-	402	2 495	117
Available for final consumption	804	3	18 630	3 996	5 411	1 893
Final non-energy consumption	53	1	-	-	-	-
Chemical industry	53	-	-	-	-	-
Other sectors	-	1	-	-	-	-
Final energy consumption	1 300	-	17 186	4 066	5 411	1 892
Industry	965	-	11 043	4 066	5 411	251
Iron & steel industry	131	-	778	4 026	5 411	-
Non-ferrous metal industry	7	-	311	-	-	-
Chemical industry	66	-	2 294	-	-	6
Glass, pottery & building mat. industry	55	-	894	-	-	-
Ore-extraction industry	57	-	-	40	-	-
Food, drink & tobacco industry	97	-	3 655	-	-	226
Textile, leather & clothing industry	21	-	156	-	-	-
Paper and printing	444	-	1 439	-	-	4
Engineering & other metal industry	48	-	894	-	-	15
Other industries	39	-	622	-	-	-
Transport	37	-	-	-	-	-
Railways	-	-	-	-	-	-
Road transport	-	-	-	-	-	-
Air transport	-	-	-	-	-	-
Inland navigation	37	-	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	298	-	6 143	-	-	1 641
Households	99	-	3 421	-	-	1 474
Agriculture	49	-	-	-	-	-
Statistical difference	-549	2	1 444	-70	-	1

Year : 1998

SVERIGE


Nuclear heat	Solar heat	Geothermal energy	Biomass	Wind energy	Hydro energy	Other fuels	Derived heat	Electrical energy
TJ(GCV)	TJ(GCV)	TJ(GCV)	TJ(GCV)	GWh	GWh	TJ(GCV)	TJ(GCV)	GWh
676 819	195	-	309 438	316	74 328	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	6 102
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	16 799
-	-	-	-	-	-	-	-	-
676 819	195	-	309 438	316	74 328	-	-	-10 697
676 819	-	-	98 617	-	-	-	-	-
-	-	-	33 895	-	-	-	-	-
-	-	-	23 615	-	-	-	-	-
676 819	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	41 107	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	161 883	83 581
-	-	-	-	-	-	-	68 779	6 119
-	-	-	-	-	-	-	13 119	3 879
-	-	-	-	-	-	-	-	73 583
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	79 985	-
-	-	-	-	-316	-74 328	-	-	74 644
-	-	-	-	-316	-74 328	-	-	74 644
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	4 000	13 435
-	-	-	-	-	-	-	11 803	10 602
-	195	-	210 821	-	-	-	146 080	123 491
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	195	-	210 821	-	-	-	155 504	123 525
-	-	-	170 000	-	-	-	14 908	54 369
-	-	-	-	-	-	-	-	4 997
-	-	-	-	-	-	-	-	2 700
-	-	-	-	-	-	-	-	5 988
-	-	-	-	-	-	-	-	1 115
-	-	-	-	-	-	-	-	2 488
-	-	-	-	-	-	-	-	2 435
-	-	-	-	-	-	-	-	357
-	-	-	-	-	-	-	-	21 091
-	-	-	-	-	-	-	-	4 269
-	-	-	-	-	-	-	14 908	8 929
-	-	-	-	-	-	-	-	2 803
-	-	-	-	-	-	-	-	2 803
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	195	-	40 821	-	-	-	140 596	66 353
-	179	-	40 110	-	-	-	91 883	42 336
-	-	-	167	-	-	-	-	1 684
-	-	-	-	-	-	-	-9 424	-34

	Total all products	Hard coal	Patent fuels	Coke	Total lignite	Brown coal briquettes
	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
Primary production	30 322	-	-	-	342	-
Recovered products	-	-	-	-	-	-
Imports	30 353	2 058	-	251	-	9
Stock change	-548	88	-	14	-	-
Exports	10 343	1	-	53	-	2
Bunkers	1 553	-	-	-	-	-
Gross inland consumption	48 230	2 144	-	211	342	7
Transformation input	43 871	1 689	-	387	305	-
Public thermal power stations	2 283	432	-	-	204	-
Autoprod. thermal power stations	788	16	-	-	-	-
Nuclear power stations	16 166	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	1 283	1 238	-	-	-	-
Blast-furnace plants	387	-	-	387	-	-
Gas works	77	-	-	-	-	-
Refineries	21 357	-	-	-	-	-
District heating plants	1 489	2	-	-	100	-
Transformation output	33 489	-	-	781	-	-
Public thermal power stations	2 169	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	647	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	6 327	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	975	-	-	781	-	-
Blast-furnace plants	387	-	-	-	-	-
Gas works	45	-	-	-	-	-
Refineries	21 029	-	-	-	-	-
District heating plants	1 910	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	-49	-	-	-	-	-
Interproduct transfers	4	-	-	-	-	-
Products transferred	-	-	-	-	-	-
Returns from petrochem. industry	-53	-	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	1 819	-	-	-	-	-
Distribution losses	1 264	-	-	-	-	-
Available for final consumption	34 717	456	-	606	37	7
Final non-energy consumption	2 279	-	-	16	-	-
Chemical industry	1 161	-	-	-	-	-
Other sectors	1 118	-	-	16	-	-
Final energy consumption	33 365	468	-	589	7	7
Industry	12 438	467	-	589	7	7
Iron & steel industry	1 715	186	-	542	-	-
Non-ferrous metal industry	304	37	-	-	-	-
Chemical industry	710	-	-	4	6	-
Glass, pottery & building mat. industry	445	157	-	22	-	-
Ore-extraction industry	343	56	-	-	-	-
Food, drink & tobacco industry	492	12	-	3	-	-
Textile, leather & clothing industry	70	-	-	-	-	-
Paper and printing	2 355	19	-	-	-	-
Engineering & other metal industry	601	-	-	11	-	-
Other industries	1 329	-	-	-	-	-
Transport	7 780	-	-	-	-	-
Railways	257	-	-	-	-	-
Road transport	6 510	-	-	-	-	-
Air transport	883	-	-	-	-	-
Inland navigation	129	-	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	13 147	1	-	-	-	-
Households	8 151	-	-	-	-	-
Agriculture	624	1	-	-	-	-
Statistical difference	-928	-12	-	0	31	0

Year: 1998

SVERIGE

Tar, benzol	Crude oil	Feedstocks	Total pet. products	Refinery gas	LPG	Motor spirit	Kerosenes, jet fuels	Naphtha
1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	20 171	77	6 551	-	833	1 662	691	751
-	-134	9	-525	-	91	-46	-3	25
-	-	400	8 442	-	225	1 989	17	95
-	-	-	1 553	-	-	-	-	-
-	20 037	-314	-3 969	-	699	-374	671	682
-	20 272	1 085	1 100	-	54	-	-	44
-	-	-	435	-	-	-	-	-
-	-	-	197	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	45	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	69	-	25	-	-	44
-	20 272	1 085	-	-	-	-	-	-
-	-	-	354	-	29	-	-	-
-	-	-	21 029	-	323	4 557	104	1 695
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	21 029	-	323	4 557	104	1 695
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	1 490	-1 539	-	-8	46	-4	-1 541
-	-	-	4	-	-8	46	-4	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	1 490	-1 543	-	-	-	-	-1 543
-	-	-	470	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-235	91	13 951	-	960	4 229	770	792
-	-	-	2 263	-	503	-	-	607
-	-	-	1 161	-	503	-	-	607
-	-	-	1 102	-	-	-	-	-
-	-	-	12 292	-	492	4 226	881	-
-	-	-	1 818	-	458	-	-	-
-	-	-	325	-	175	-	-	-
-	-	-	28	-	14	-	-	-
-	-	-	135	-	44	-	-	-
-	-	-	150	-	71	-	-	-
-	-	-	72	-	2	-	-	-
-	-	-	184	-	43	-	-	-
-	-	-	36	-	11	-	-	-
-	-	-	491	-	43	-	-	-
-	-	-	203	-	49	-	-	-
-	-	-	192	-	5	-	-	-
-	-	-	7 539	-	-	4 226	879	-
-	-	-	16	-	-	-	-	-
-	-	-	6 510	-	-	4 222	-	-
-	-	-	883	-	-	4	879	-
-	-	-	129	-	-	-	-	-
-	-	-	2 936	-	34	-	2	-
-	-	-	1 249	-	3	-	2	-
-	-	-	474	-	-	-	-	-
-	-235	91	-604	-	-35	3	-111	185

	Gas / diesel oil	Residual fuel oil	Other pet. products	Natural gas	Derived gas	Nuclear heat
	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
Primary production	-	-	-	-	-	16 166
Recovered products	-	-	-	-	-	-
Imports	1 648	882	3	712	-	-
Stock change	-216	-348	-	-	-	-
Exports	3 231	2 859	-	-	-	-
Bunkers	285	1 268	-	-	-	-
Gross inland consumption	-2 084	-3 593	3	712	-	16 166
Transformation input	168	789	-	312	201	16 166
Public thermal power stations	89	346	-	245	157	-
Autoprod. thermal power stations	2	195	-	11	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	16 166
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	8	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	77	248	-	48	3	-
Transformation output	7 587	5 693	-	-	625	-
Public thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	194	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	387	-
Gas works	-	-	-	-	45	-
Refineries	7 587	5 693	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	41	-74	-1	-	-	-
Interproduct transfers	41	-74	-1	-	-	-
Products transferred	-	-	-	-	-	-
Returns from petrochem. industry	-	-	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	1	469	-	-	98	-
Distribution losses	-	-	-	-	71	-
Available for final consumption	5 376	768	2	400	256	-
Final non-energy consumption	-	51	1	-	-	-
Chemical industry	-	51	-	-	-	-
Other sectors	-	-	1	-	-	-
Final energy consumption	5 451	1 242	-	369	257	-
Industry	437	922	-	237	222	-
Iron & steel industry	25	125	-	17	216	-
Non-ferrous metal industry	7	7	-	7	-	-
Chemical industry	28	63	-	49	0	-
Glass, pottery & building mat. industry	26	53	-	19	-	-
Ore-extraction industry	15	54	-	-	1	-
Food, drink & tobacco industry	48	93	-	79	5	-
Textile, leather & clothing industry	5	20	-	3	-	-
Paper and printing	24	424	-	31	0	-
Engineering & other metal industry	108	46	-	19	0	-
Other industries	150	37	-	13	-	-
Transport	2 398	35	-	-	-	-
Railways	16	-	-	-	-	-
Road transport	2 288	-	-	-	-	-
Air transport	-	-	-	-	-	-
Inland navigation	94	35	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	2 615	285	-	132	35	-
Households	1 149	95	-	74	32	-
Agriculture	427	47	-	-	-	-
Statistical difference	-75	-525	1	31	-1	-


Year : 1998

SVERIGE

Total renew. energy	Solar heat	Geothermal energy	Biomass	Wind energy	Hydro energy	Other fuels	Derived heat	Electrical energy
1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
13 814	5	-	7 391	27	6 391	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	525
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	1 444
-	-	-	-	-	-	-	-	-
13 814	5	-	7 391	27	6 391	-	-	-920
2 355	-	-	2 355	-	-	-	-	-
810	-	-	810	-	-	-	-	-
564	-	-	564	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
982	-	-	982	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	3 867	7 187
-	-	-	-	-	-	-	1 643	526
-	-	-	-	-	-	-	313	334
-	-	-	-	-	-	-	-	6 327
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	1 910	-
-6 418	-	-	-	-27	-6 391	-	-	6 418
-6 418	-	-	-	-27	-6 391	-	-	6 418
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	96	1 155
-	-	-	-	-	-	-	282	912
5 040	5	-	5 035	-	-	-	3 489	10 618
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
5 040	5	-	5 035	-	-	-	3 714	10 621
4 060	-	-	4 060	-	-	-	356	4 675
-	-	-	-	-	-	-	-	430
-	-	-	-	-	-	-	-	232
-	-	-	-	-	-	-	-	515
-	-	-	-	-	-	-	-	96
-	-	-	-	-	-	-	-	214
-	-	-	-	-	-	-	-	209
-	-	-	-	-	-	-	-	31
-	-	-	-	-	-	-	-	1 813
-	-	-	-	-	-	-	-	367
-	-	-	-	-	-	-	356	768
-	-	-	-	-	-	-	-	241
-	-	-	-	-	-	-	-	241
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
980	5	-	975	-	-	-	3 358	5 705
962	4	-	958	-	-	-	2 195	3 640
4	-	-	4	-	-	-	-	145
0	-	-	0	-	-	-	-225	-3

UNITED KINGDOM

Year : 1998

	Hard coal	Patent fuels	Coke	Total lignite	Brown coal briquettes	Tar, benzol
	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t
Primary production	40 046	-	-	-	-	-
Recovered products	1 131	-	-	-	-	-
Imports	21 244	10	831	-	-	-
Stock change	1 224	88	-282	-	-	-
Exports	971	56	289	-	-	-
Bunkers	-	-	-	-	-	-
Gross inland consumption	62 674	42	260	-	-	-
Transformation input	57 314	-	2 591	-	-	-
Public thermal power stations	46 627	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	1 883	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	635	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	8 169	-	50	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	2 541	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Transformation output	-	616	6 215	-	-	-
Public thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	616	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	6 215	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	-	-	-	-	-	-
Interproduct transfers	-	-	-	-	-	-
Products transferred	-	-	-	-	-	-
Returns from petrochem. industry	-	-	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	10	14	27	-	-	-
Distribution losses	-	-	-	-	-	-
Available for final consumption	5 350	644	3 857	-	-	-
Final non-energy consumption	-	-	-	-	-	-
Chemical industry	-	-	-	-	-	-
Other sectors	-	-	-	-	-	-
Final energy consumption	5 815	631	3 960	-	-	-
Industry	3 073	32	3 845	-	-	-
Iron & steel industry	568	-	3 449	-	-	-
Non-ferrous metal industry	183	-	134	-	-	-
Chemical industry	637	-	-	-	-	-
Glass, pottery & building mat. industry	835	-	-	-	-	-
Ore-extraction industry	-	-	-	-	-	-
Food, drink & tobacco industry	257	-	-	-	-	-
Textile, leather & clothing industry	69	-	-	-	-	-
Paper and printing	121	-	-	-	-	-
Engineering & other metal industry	115	-	-	-	-	-
Other industries	288	32	262	-	-	-
Transport	-	-	-	-	-	-
Railways	-	-	-	-	-	-
Road transport	-	-	-	-	-	-
Air transport	-	-	-	-	-	-
Inland navigation	-	-	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	2 742	599	115	-	-	-
Households	2 362	599	115	-	-	-
Agriculture	-	-	-	-	-	-
Statistical difference	-465	13	-103	-	-	-


Year: 1998

UNITED KINGDOM

Crude oil	Feedstocks	Total pet. products	Refinery gas	LPG	Motor spirit	Kerosenes, jet fuels	Naphtha	Gas / diesel oil
1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t
132 367	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
39 447	8 510	11 373	-	242	2 019	2 791	855	3 467
-651	58	-93	-	39	238	-29	-117	-215
83 031	1 581	24 332	12	869	7 959	1 096	520	6 199
-	-	3 080	-	-	-	-	-	1 396
88 132	6 987	-16 132	-12	-588	-5 702	1 666	218	-4 343
85 867	7 930	1 155	-	46	-	-	-	129
-	-	756	-	-	-	-	-	56
-	-	353	-	-	-	-	-	73
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	46	-	46	-	-	-	-
85 867	7 930	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	93 564	2 984	1 979	27 392	11 413	2 352	27 934
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	93 564	2 984	1 979	27 392	11 413	2 352	27 934
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-3 457	1 255	2 202	1 154	872	1 100	35	-153	-63
-3 457	-	3 457	1 154	872	1 100	35	10	-13
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	1 255	-1 255	-	-	-	-	-163	-50
353	-	6 727	2 784	1	-	-	17	289
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-1 545	312	71 752	1 342	2 216	22 790	13 114	2 400	23 110
-	-	9 298	1 465	1 214	-	-	2 882	760
-	-	6 321	1 465	1 214	-	-	2 882	760
-	-	2 977	-	-	-	-	-	-
-	-	61 258	69	1 106	21 884	12 815	-	22 039
-	-	7 363	69	797	2	886	-	2 866
-	-	350	-	21	-	-	-	31
-	-	39	-	-	-	-	-	22
-	-	464	-	-	-	-	-	152
-	-	224	-	-	-	-	-	176
-	-	306	-	-	-	-	-	303
-	-	393	-	-	-	-	-	151
-	-	95	-	-	-	-	-	38
-	-	115	-	-	-	-	-	34
-	-	459	-	-	2	46	-	285
-	-	4 918	69	776	-	840	-	1 674
-	-	47 795	-	4	21 882	9 207	-	16 597
-	-	484	-	-	-	12	-	472
-	-	36 995	-	4	21 848	-	-	15 143
-	-	9 229	-	-	34	9 195	-	-
-	-	1 087	-	-	-	-	-	982
-	-	6 100	-	305	-	2 722	-	2 576
-	-	3 195	-	305	-	2 698	-	191
-	-	786	-	-	-	12	-	698
-1 545	312	1 196	-192	-104	906	299	-482	311

UNITED KINGDOM

Year : 1998

	Residual fuel oil	Other pet. products	Natural gas	Coke-oven gas	Blast-furn. gas	Gasworks gas
	1000 t	1000 t	TJ(GCV)	TJ(GCV)	TJ(GCV)	TJ(GCV)
Primary production	-	-	3 774 202	-	-	-
Recovered products	-	-	-	-	-	-
Imports	791	-	38 095	-	-	-
Stock change	84	-58	-7 542	-	-	-
Exports	5 834	14	113 775	-	-	-
Bunkers	1 684	-	-	-	-	-
Gross inland consumption	-6 643	-72	3 690 980	-	-	-
Transformation input	980	-	959 760	6 530	29 005	-
Public thermal power stations	700	-	853 178	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	280	-	106 582	6 530	29 005	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Transformation output	13 476	689	-	47 254	72 417	-
Public thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	47 254	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	72 417	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	13 476	689	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	-949	-11	-	-	-	-
Interproduct transfers	93	-11	-	-	-	-
Products transferred	-	-	-	-	-	-
Returns from petrochem. industry	-1 042	-	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	2 445	-	273 533	20 480	3 906	-
Distribution losses	-	-	28 735	-	-	-
Available for final consumption	2 459	606	2 428 952	20 244	39 506	-
Final non-energy consumption	-	18	48 006	-	-	-
Chemical industry	-	-	48 006	-	-	-
Other sectors	-	18	-	-	-	-
Final energy consumption	1 920	538	2 325 267	20 848	33 998	-
Industry	1 318	538	618 777	20 848	33 998	-
Iron & steel industry	298	-	75 672	20 430	33 998	-
Non-ferrous metal industry	17	-	18 094	-	-	-
Chemical industry	312	-	162 248	-	-	-
Glass, pottery & building mat. industry	48	-	51 005	-	-	-
Ore-extraction industry	3	-	-	-	-	-
Food, drink & tobacco industry	242	-	99 022	-	-	-
Textile, leather & clothing industry	57	-	24 365	-	-	-
Paper and printing	81	-	51 660	-	-	-
Engineering & other metal industry	126	-	70 589	-	-	-
Other industries	134	538	66 122	418	-	-
Transport	105	-	-	-	-	-
Railways	-	-	-	-	-	-
Road transport	-	-	-	-	-	-
Air transport	-	-	-	-	-	-
Inland navigation	105	-	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	497	-	1 706 490	-	-	-
Households	1	-	1 281 222	-	-	-
Agriculture	76	-	4 838	-	-	-
Statistical difference	539	50	55 679	-604	5 508	-


Year : 1998

UNITED KINGDOM

Nuclear heat	Solar heat	Geothermal energy	Biomass	Wind energy	Hydro energy	Other fuels	Derived heat	Electrical energy
TJ(GCV)	TJ(GCV)	TJ(GCV)	TJ(GCV)	GWh	GWh	TJ(GCV)	TJ(GCV)	GWh
1 081 512	275	33	72 459	877	5 237	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	12 630
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	162
-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 081 512	275	33	72 459	877	5 237	-	-	12 468
1 081 512	-	-	42 719	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	42 719	-	-	-	-	-
1 081 512	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	354 277
-	-	-	-	-	-	-	-	229 024
-	-	-	-	-	-	-	-	25 113
-	-	-	-	-	-	-	-	100 140
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-877	-5 237	-	-	6 114
-	-	-	-	-877	-5 237	-	-	6 114
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	28 053
-	-	-	-	-	-	-	-	29 162
-	275	33	29 740	-	-	-	-	315 644
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	275	33	29 740	-	-	-	-	315 644
-	-	-	21 190	-	-	-	-	105 547
-	-	-	-	-	-	-	-	9 699
-	-	-	-	-	-	-	-	5 698
-	-	-	-	-	-	-	-	19 493
-	-	-	-	-	-	-	-	7 051
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	11 765
-	-	-	-	-	-	-	-	3 666
-	-	-	-	-	-	-	-	10 651
-	-	-	-	-	-	-	-	20 143
-	-	-	21 190	-	-	-	-	17 381
-	-	-	-	-	-	-	-	8 372
-	-	-	-	-	-	-	-	8 372
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	275	33	8 550	-	-	-	-	201 725
-	155	33	8 550	-	-	-	-	109 610
-	-	-	-	-	-	-	-	3 872
-	-	-	-	-	-	-	-	-

UNITED KINGDOM

Year : 1998

	Total all products	Hard coal	Patent fuels	Coke	Total lignite	Brown coal briquettes
	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
Primary production	268 744	25 155	-	-	-	-
Recovered products	710	710	-	-	-	-
Imports	77 357	14 804	7	566	-	-
Stock change	-99	861	62	-192	-	-
Exports	113 738	707	39	197	-	-
Bunkers	3 019	-	-	-	-	-
Gross inland consumption	229 955	40 824	29	177	-	-
Transformation input	183 326	36 918	-	1 764	-	-
Public thermal power stations	47 972	28 906	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	5 750	1 264	-	-	-	-
Nuclear power stations	25 831	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	517	517	-	-	-	-
Coke-oven plants	6 278	6 244	-	34	-	-
Blast-furnace plants	1 730	-	-	1 730	-	-
Gas works	51	-	-	-	-	-
Refineries	95 211	-	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Transformation output	132 853	-	431	4 231	-	-
Public thermal power stations	19 693	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	2 159	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	8 610	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	431	-	431	-	-	-
Coke-oven plants	5 246	-	-	4 231	-	-
Blast-furnace plants	1 730	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	94 983	-	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	368	-	-	-	-	-
Interproduct transfers	312	-	-	-	-	-
Products transferred	-	-	-	-	-	-
Returns from petrochem. industry	57	-	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	16 083	7	10	18	-	-
Distribution losses	3 125	-	-	-	-	-
Available for final consumption	160 641	3 899	451	2 626	-	-
Final non-energy consumption	10 705	-	-	-	-	-
Chemical industry	7 912	-	-	-	-	-
Other sectors	2 794	-	-	-	-	-
Final energy consumption	148 993	4 145	442	2 696	-	-
Industry	35 925	2 066	22	2 617	-	-
Iron & steel industry	6 781	382	-	2 348	-	-
Non-ferrous metal industry	1 132	123	-	91	-	-
Chemical industry	6 044	428	-	-	-	-
Glass, pottery & building mat. industry	2 488	561	-	-	-	-
Ore-extraction industry	309	-	-	-	-	-
Food, drink & tobacco industry	3 687	163	-	-	-	-
Textile, leather & clothing industry	978	46	-	-	-	-
Paper and printing	2 219	81	-	-	-	-
Engineering & other metal industry	3 784	77	-	-	-	-
Other industries	8 493	194	22	178	-	-
Transport	50 045	-	-	-	-	-
Railways	1 209	-	-	-	-	-
Road transport	38 264	-	-	-	-	-
Air transport	9 479	-	-	-	-	-
Inland navigation	1 092	-	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	63 024	2 078	419	78	-	-
Households	42 763	1 790	419	78	-	-
Agriculture	1 227	-	-	-	-	-
Statistical difference	942	-246	9	-70	-	-


Year : 1998

UNITED KINGDOM

Tar, benzol	Crude oil	Feedstocks	Total pet. products	Refinery gas	LPG	Motor spirit	Kerosenes, jet fuels	Naphtha
1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
-	134 362	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	40 042	8 638	11 395	-	266	2 122	2 866	899
-	-661	59	-65	-	43	250	-30	-123
-	84 283	1 605	24 448	14	955	8 364	1 126	546
-	-	-	3 019	-	-	-	-	-
-	89 460	7 092	-16 137	-14	-646	-5 992	1 711	229
-	87 161	8 050	1 117	-	51	-	-	-
-	-	-	725	-	-	-	-	-
-	-	-	341	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	51	-	51	-	-	-
-	87 161	8 050	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	94 983	3 564	2 174	28 787	11 722	2 472
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	94 983	3 564	2 174	28 787	11 722	2 472
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-3 509	1 274	2 603	1 378	958	1 156	36	-161
-	-3 509	-	3 821	1 378	958	1 156	36	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	1 274	-1 217	-	-	-	-	-171
-	358	-	6 865	3 325	1	-	-	18
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-1 568	317	73 467	1 603	2 435	23 951	13 469	2 522
-	-	-	9 674	1 750	1 334	-	-	3 029
-	-	-	6 880	1 750	1 334	-	-	3 029
-	-	-	2 794	-	-	-	-	-
-	-	-	62 609	82	1 215	22 998	13 161	-
-	-	-	7 076	82	876	2	910	-
-	-	-	339	-	23	-	-	-
-	-	-	38	-	-	-	-	-
-	-	-	452	-	-	-	-	-
-	-	-	224	-	-	-	-	-
-	-	-	309	-	-	-	-	-
-	-	-	384	-	-	-	-	-
-	-	-	93	-	-	-	-	-
-	-	-	112	-	-	-	-	-
-	-	-	458	-	-	2	47	-
-	-	-	4 668	82	853	-	863	-
-	-	-	49 325	-	4	22 996	9 456	-
-	-	-	489	-	-	-	12	-
-	-	-	38 264	-	4	22 961	-	-
-	-	-	9 479	-	-	36	9 444	-
-	-	-	1 092	-	-	-	-	-
-	-	-	6 208	-	335	-	2 796	-
-	-	-	3 300	-	335	-	2 771	-
-	-	-	790	-	-	-	12	-
-	-1 568	317	1 185	-229	-114	952	307	-507

UNITED KINGDOM

Year : 1998

	Gas / diesel oil	Residual fuel oil	Other pet. products	Natural gas	Derived gas	Nuclear heat
	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
Primary production	-	-	-	81 131	-	25 831
Recovered products	-	-	-	-	-	-
Imports	3 503	756	-	819	-	-
Stock change	-217	80	-42	-162	-	-
Exports	6 263	5 574	10	2 446	-	-
Bunkers	1 410	1 609	-	-	-	-
Gross inland consumption	-4 388	-6 347	-52	79 342	-	25 831
Transformation input	130	936	-	20 631	833	25 831
Public thermal power stations	57	669	-	18 340	-	-
Autoprod. thermal power stations	74	268	-	2 291	833	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	25 831
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Transformation output	28 222	12 875	494	-	2 745	-
Public thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	1 016	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	1 730	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	28 222	12 875	494	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	-64	-907	-8	-	-	-
Interproduct transfers	-13	89	-8	-	-	-
Products transferred	-	-	-	-	-	-
Returns from petrochem. industry	-51	-996	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	292	2 336	-	5 880	534	-
Distribution losses	-	-	-	618	-	-
Available for final consumption	23 348	2 349	434	52 213	1 379	-
Final non-energy consumption	768	-	13	1 032	-	-
Chemical industry	768	-	-	1 032	-	-
Other sectors	-	-	13	-	-	-
Final energy consumption	22 266	1 834	385	49 984	1 260	-
Industry	2 896	1 259	385	13 301	1 260	-
Iron & steel industry	31	285	-	1 627	1 251	-
Non-ferrous metal industry	22	16	-	389	-	-
Chemical industry	154	298	-	3 488	-	-
Glass, pottery & building mat. industry	178	46	-	1 096	-	-
Ore-extraction industry	306	3	-	-	-	-
Food, drink & tobacco industry	153	231	-	2 129	-	-
Textile, leather & clothing industry	38	54	-	524	-	-
Paper and printing	34	77	-	1 110	-	-
Engineering & other metal industry	288	120	-	1 517	-	-
Other industries	1 691	128	385	1 421	9	-
Transport	16 768	100	-	-	-	-
Railways	477	-	-	-	-	-
Road transport	15 299	-	-	-	-	-
Air transport	-	-	-	-	-	-
Inland navigation	992	100	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	2 603	475	-	36 683	-	-
Households	193	1	-	27 541	-	-
Agriculture	705	73	-	104	-	-
Statistical difference	314	515	36	1 197	119	-


Year: 1998

UNITED KINGDOM

Total renew. energy	Solar heat	Geothermal energy	Biomass	Wind energy	Hydro energy	Other fuels	Derived heat	Electrical energy
1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
2 264	7	1	1 731	75	450	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	1 086
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	14
-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 264	7	1	1 731	75	450	-	-	1 072
1 020	-	-	1 020	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 020	-	-	1 020	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	30 462
-	-	-	-	-	-	-	-	19 693
-	-	-	-	-	-	-	-	2 159
-	-	-	-	-	-	-	-	8 610
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-526	-	-	-	-75	-450	-	-	526
-526	-	-	-	-75	-450	-	-	526
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	2 412
-	-	-	-	-	-	-	-	2 507
718	7	1	710	-	-	-	-	27 140
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
718	7	1	710	-	-	-	-	27 140
506	-	-	506	-	-	-	-	9 075
-	-	-	-	-	-	-	-	834
-	-	-	-	-	-	-	-	490
-	-	-	-	-	-	-	-	1 676
-	-	-	-	-	-	-	-	606
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	1 012
-	-	-	-	-	-	-	-	315
-	-	-	-	-	-	-	-	916
-	-	-	-	-	-	-	-	1 732
506	-	-	506	-	-	-	-	1 494
-	-	-	-	-	-	-	-	720
-	-	-	-	-	-	-	-	720
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
212	7	1	204	-	-	-	-	17 345
209	4	1	204	-	-	-	-	9 425
-	-	-	-	-	-	-	-	333
0	-	-	0	-	-	-	-	0

NORGE

Year : 1998

	Hard coal	Patent fuels	Coke	Total lignite	Brown coal briquettes	Tar, benzol
	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t
Primary production	328	-	-	-	-	-
Recovered products	-	-	-	-	-	-
Imports	967	-	576	-	-	-
Stock change	19	-	-1	-	-	-
Exports	291	-	-	-	-	-
Bunkers	-	-	-	-	-	-
Gross inland consumption	1 023	-	575	-	-	-
Transformation input	24	-	66	-	-	-
Public thermal power stations	24	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	66	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Transformation output	-	-	-	-	-	-
Public thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	-	-	-	-	-	-
Interproduct transfers	-	-	-	-	-	-
Products transferred	-	-	-	-	-	-
Returns from petrochem. industry	-	-	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	-	-	-	-	-	-
Distribution losses	-	-	-	-	-	-
Available for final consumption	999	-	509	-	-	-
Final non-energy consumption	-	-	-	-	-	-
Chemical industry	-	-	-	-	-	-
Other sectors	-	-	-	-	-	-
Final energy consumption	1 017	-	532	-	-	-
Industry	1 013	-	531	-	-	-
Iron & steel industry	456	-	449	-	-	-
Non-ferrous metal industry	-	-	15	-	-	-
Chemical industry	206	-	51	-	-	-
Glass, pottery & building mat. industry	343	-	16	-	-	-
Ore-extraction industry	-	-	-	-	-	-
Food, drink & tobacco industry	-	-	-	-	-	-
Textile, leather & clothing industry	-	-	-	-	-	-
Paper and printing	6	-	-	-	-	-
Engineering & other metal industry	2	-	-	-	-	-
Other industries	-	-	-	-	-	-
Transport	-	-	-	-	-	-
Railways	-	-	-	-	-	-
Road transport	-	-	-	-	-	-
Air transport	-	-	-	-	-	-
Inland navigation	-	-	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	4	-	1	-	-	-
Households	4	-	1	-	-	-
Agriculture	-	-	-	-	-	-
Statistical difference	-18	-	-23	-	-	-


Year: 1998

NORGE

Crude oil	Feedstocks	Total pet. products	Refinery gas	LPG	Motor spirit	Kerosenes, jet fuels	Naphtha	Gas / diesel oil
1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t
149 826	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 071	-	3 232	-	171	472	245	8	491
250	-	130	-	-	33	30	17	-1
137 093	-	9 007	-	327	1 885	226	1 283	3 760
-	-	898	-	-	-	-	-	469
15 054	-	-6 543	-	-156	-1 380	49	-1 258	-3 739
14 143	748	34	-	-	-	-	-	34
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
14 143	748	-	-	-	-	-	-	-
-	-	34	-	-	-	-	-	34
-	-	14 799	748	327	3 215	880	744	6 824
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	14 799	748	327	3 215	880	744	6 824
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-910	748	17	-	710	-	-	-	-
-910	-	753	-	753	-	-	-	-
-	692	-692	-	-	-	-	-	-
-	56	-44	-	-43	-	-	-	-
-	-	903	748	-	-	-	-	155
-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	-	7 336	-	881	1 835	929	-514	2 896
-	-	1 650	-	724	-	-	-	-
-	-	724	-	724	-	-	-	-
-	-	926	-	-	-	-	-	-
-	-	6 372	-	108	1 676	786	-	3 459
-	-	693	-	104	-	-	-	268
-	-	10	-	-	-	-	-	7
-	-	52	-	18	-	-	-	21
-	-	92	-	7	-	-	-	31
-	-	81	-	37	-	-	-	28
-	-	13	-	-	-	-	-	9
-	-	161	-	12	-	-	-	98
-	-	7	-	-	-	-	-	4
-	-	176	-	7	-	-	-	4
-	-	43	-	9	-	-	-	31
-	-	58	-	14	-	-	-	35
-	-	4 453	-	-	1 672	635	-	2 128
-	-	20	-	-	-	-	-	20
-	-	3 041	-	-	1 670	-	-	1 371
-	-	637	-	-	2	635	-	-
-	-	755	-	-	-	-	-	737
-	-	1 226	-	4	4	151	-	1 063
-	-	301	-	4	-	145	-	152
-	-	632	-	-	4	1	-	623
1	-	-686	-	49	159	143	-514	-563

NORGE

Year : 1998

	Residual fuel oil	Other pet. products	Natural gas	Coke-oven gas	Blast-furn. gas	Gasworks gas
	1000 t	1000 t	TJ(GCV)	TJ(GCV)	TJ(GCV)	TJ(GCV)
Primary production	-	-	1 923 819	-	-	-
Recovered products	-	-	-	-	-	-
Imports	988	46	-	-	-	-
Stock change	49	-	-	-	-	-
Exports	1 428	5	1 723 495	-	-	-
Bunkers	429	-	-	-	-	-
Gross inland consumption	-820	41	200 324	-	-	-
Transformation input	-	-	1 147	-	792	-
Public thermal power stations	-	-	1 147	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	-	-	-	-	773	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	19	-
Transformation output	1 868	-	-	-	1 888	-
Public thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	1 888	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	1 868	-	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	-693	-	-	-	-	-
Interproduct transfers	-	-	-	-	-	-
Products transferred	-692	-	-	-	-	-
Returns from petrochem. industry	-1	-	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	-	-	199 177	-	-	-
Distribution losses	-	-	-	-	-	-
Available for final consumption	355	41	-	-	1 096	-
Final non-energy consumption	-	41	-	-	-	-
Chemical industry	-	-	-	-	-	-
Other sectors	-	41	-	-	-	-
Final energy consumption	333	-	-	-	906	-
Industry	311	-	-	-	906	-
Iron & steel industry	3	-	-	-	749	-
Non-ferrous metal industry	13	-	-	-	-	-
Chemical industry	54	-	-	-	-	-
Glass, pottery & building mat. industry	6	-	-	-	-	-
Ore-extraction industry	4	-	-	-	-	-
Food, drink & tobacco industry	51	-	-	-	-	-
Textile, leather & clothing industry	3	-	-	-	-	-
Paper and printing	165	-	-	-	-	-
Engineering & other metal industry	3	-	-	-	-	-
Other industries	9	-	-	-	-	-
Transport	18	-	-	-	-	-
Railways	-	-	-	-	-	-
Road transport	-	-	-	-	-	-
Air transport	-	-	-	-	-	-
Inland navigation	18	-	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	4	-	-	-	-	-
Households	-	-	-	-	-	-
Agriculture	4	-	-	-	-	-
Statistical difference	22	-	-	-	190	-


Year: 1998

NORGE

Nuclear heat	Solar heat	Geothermal energy	Biomass	Wind energy	Hydro energy	Other fuels	Derived heat	Electrical energy
TJ(GCV)	TJ(GCV)	TJ(GCV)	TJ(GCV)	GWh	GWh	TJ(GCV)	TJ(GCV)	GWh
-	-	-	44 863	7	115 676	-	-	-
-	-	-	-	-	-	497	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	8 046
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	4 412
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	44 863	7	115 676	497	-	3 634
-	-	-	6 527	-	-	-	-	-
-	-	-	3 536	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	2 991	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	7 086	717
-	-	-	-	-	-	-	2 245	101
-	-	-	-	-	-	-	-	616
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	4 841	-
-	-	-	-	-7	-115 676	-	-	115 683
-	-	-	-	-7	-115 676	-	-	115 683
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	2 153
-	-	-	-	-	-	-	1 657	8 824
-	-	-	38 336	-	-	497	5 429	109 057
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	38 336	-	-	-	5 092	109 057
-	-	-	12 016	-	-	-	848	50 001
-	-	-	-	-	-	-	7	8 000
-	-	-	-	-	-	-	-	18 820
-	-	-	-	-	-	-	312	7 809
-	-	-	-	-	-	-	-	924
-	-	-	-	-	-	-	-	476
-	-	-	-	-	-	-	334	2 765
-	-	-	-	-	-	-	-	240
-	-	-	-	-	-	-	24	6 886
-	-	-	-	-	-	-	125	2 107
-	-	-	-	-	-	-	-	1 974
-	-	-	-	-	-	-	-	1 844
-	-	-	-	-	-	-	-	1 844
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	26 320	-	-	-	4 244	57 212
-	-	-	26 320	-	-	-	1 070	34 378
-	-	-	-	-	-	-	40	1 198
-	-	-	-	-	-	497	337	-

NORGE

Year : 1998

	Total all products	Hard coal	Patent fuels	Coke	Total lignite	Brown coal briquettes
	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
Primary production	205 922	218	-	-	-	-
Recovered products	12	-	-	-	-	-
Imports	6 947	641	-	392	-	-
Stock change	398	13	-	-1	-	-
Exports	187 080	193	-	-	-	-
Bunkers	884	-	-	-	-	-
Gross inland consumption	25 315	678	-	391	-	-
Transformation input	15 528	16	-	45	-	-
Public thermal power stations	125	16	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	18	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	45	-	-	45	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	15 233	-	-	-	-	-
District heating plants	106	-	-	-	-	-
Transformation output	15 417	-	-	-	-	-
Public thermal power stations	62	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	53	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	45	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	15 141	-	-	-	-	-
District heating plants	116	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	-54	-	-	-	-	-
Interproduct transfers	-104	-	-	-	-	-
Products transferred	41	-	-	-	-	-
Returns from petrochem. industry	9	-	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	5 517	-	-	-	-	-
Distribution losses	798	-	-	-	-	-
Available for final consumption	18 835	663	-	346	-	-
Final non-energy consumption	1 574	-	-	-	-	-
Chemical industry	795	-	-	-	-	-
Other sectors	779	-	-	-	-	-
Final energy consumption	17 980	674	-	362	-	-
Industry	6 351	672	-	361	-	-
Iron & steel industry	1 324	302	-	306	-	-
Non-ferrous metal industry	1 682	-	-	10	-	-
Chemical industry	941	137	-	35	-	-
Glass, pottery & building mat. industry	400	227	-	11	-	-
Ore-extraction industry	54	-	-	-	-	-
Food, drink & tobacco industry	407	-	-	-	-	-
Textile, leather & clothing industry	28	-	-	-	-	-
Paper and printing	766	4	-	-	-	-
Engineering & other metal industry	230	1	-	-	-	-
Other industries	229	-	-	-	-	-
Transport	4 735	-	-	-	-	-
Railways	179	-	-	-	-	-
Road transport	3 140	-	-	-	-	-
Air transport	654	-	-	-	-	-
Inland navigation	762	-	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	6 894	3	-	1	-	-
Households	3 920	3	-	1	-	-
Agriculture	742	-	-	-	-	-
Statistical difference	-720	-12	-	-16	-	-


Year : 1998

NORGE

Tar, benzol	Crude oil	Feedstocks	Total pet. products	Refinery gas	LPG	Motor spirit	Kerosenes, jet fuels	Naphtha
1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
-	153 331	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	2 119	-	3 102	-	188	496	252	8
-	256	-	131	-	-	35	31	18
-	140 300	-	9 159	-	359	1 981	232	1 348
-	-	-	884	-	-	-	-	-
-	15 406	-	-6 810	-	-171	-1 450	50	-1 322
-	14 474	759	34	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	14 474	759	-	-	-	-	-	-
-	-	-	34	-	-	-	-	-
-	-	-	15 141	893	359	3 379	904	782
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	15 141	893	359	3 379	904	782
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-931	759	118	-	780	-	-	-
-	-931	-	827	-	827	-	-	-
-	-	702	-661	-	-	-	-	-
-	-	57	-48	-	-47	-	-	-
-	-	-	1 050	893	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	1	0	7 364	-	968	1 928	954	-540
-	-	-	1 574	-	795	-	-	-
-	-	-	795	-	795	-	-	-
-	-	-	779	-	-	-	-	-
-	-	-	6 508	-	119	1 761	807	-
-	-	-	690	-	114	-	-	-
-	-	-	10	-	-	-	-	-
-	-	-	53	-	20	-	-	-
-	-	-	91	-	8	-	-	-
-	-	-	82	-	41	-	-	-
-	-	-	13	-	-	-	-	-
-	-	-	161	-	13	-	-	-
-	-	-	7	-	-	-	-	-
-	-	-	169	-	8	-	-	-
-	-	-	44	-	10	-	-	-
-	-	-	59	-	15	-	-	-
-	-	-	4 576	-	-	1 757	652	-
-	-	-	20	-	-	-	-	-
-	-	-	3 140	-	-	1 755	-	-
-	-	-	654	-	-	2	652	-
-	-	-	762	-	-	-	-	-
-	-	-	1 241	-	4	4	155	-
-	-	-	307	-	4	-	149	-
-	-	-	638	-	-	4	1	-
-	1	0	-718	-	54	167	147	-540

NORGE

Year : 1998


	Gas / diesel oil	Residual fuel oil	Other pet. products	Natural gas	Derived gas	Nuclear heat
	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
Primary production	-	-	-	41 355	-	-
Recovered products	-	-	-	-	-	-
Imports	496	944	33	-	-	-
Stock change	-1	47	-	-	-	-
Exports	3 799	1 364	4	37 048	-	-
Bunkers	474	410	-	-	-	-
Gross inland consumption	-3 778	-783	29	4 306	-	-
Transformation input	34	-	-	25	19	-
Public thermal power stations	-	-	-	25	-	-
Autoprod. thermal power stations	-	-	-	-	18	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	34	-	-	-	0	-
Transformation output	6 894	1 785	-	-	45	-
Public thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	45	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	6 894	1 785	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	-	-662	-	-	-	-
Interproduct transfers	-	-	-	-	-	-
Products transferred	-	-661	-	-	-	-
Returns from petrochem. industry	-	-1	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	157	-	-	4 282	-	-
Distribution losses	-	-	-	-	-	-
Available for final consumption	2 926	339	29	0	26	-
Final non-energy consumption	-	-	29	-	-	-
Chemical industry	-	-	-	-	-	-
Other sectors	-	-	29	-	-	-
Final energy consumption	3 495	318	-	-	22	-
Industry	271	297	-	-	22	-
Iron & steel industry	7	3	-	-	18	-
Non-ferrous metal industry	21	12	-	-	-	-
Chemical industry	31	52	-	-	-	-
Glass, pottery & building mat. industry	28	6	-	-	-	-
Ore-extraction industry	9	4	-	-	-	-
Food, drink & tobacco industry	99	49	-	-	-	-
Textile, leather & clothing industry	4	3	-	-	-	-
Paper and printing	4	158	-	-	-	-
Engineering & other metal industry	31	3	-	-	-	-
Other industries	35	9	-	-	-	-
Transport	2 150	17	-	-	-	-
Railways	20	-	-	-	-	-
Road transport	1 385	-	-	-	-	-
Air transport	-	-	-	-	-	-
Inland navigation	745	17	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	1 074	4	-	-	-	-
Households	154	-	-	-	-	-
Agriculture	629	4	-	-	-	-
Statistical difference	-569	21	0	0	5	-

Year: 1998


NORGE

Total renew. energy	Solar heat	Geothermal energy	Biomass	Wind energy	Hydro energy	Other fuels	Derived heat	Electrical energy
1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
11 019	-	-	1 072	1	9 946	-	-	-
-	-	-	-	-	-	12	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	692
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	379
-	-	-	-	-	-	-	-	-
11 019	-	-	1 072	1	9 946	12	-	312
156	-	-	156	-	-	-	-	-
84	-	-	84	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
71	-	-	71	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	169	62
-	-	-	-	-	-	-	54	9
-	-	-	-	-	-	-	-	53
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	116	-
-9 947	-	-	-	-1	-9 946	-	-	9 947
-9 947	-	-	-	-1	-9 946	-	-	9 947
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	185
-	-	-	-	-	-	-	40	759
916	-	-	916	-	-	12	130	9 377
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
916	-	-	916	-	-	-	122	9 377
287	-	-	287	-	-	-	20	4 299
-	-	-	-	-	-	-	0	688
-	-	-	-	-	-	-	-	1 618
-	-	-	-	-	-	-	7	671
-	-	-	-	-	-	-	-	79
-	-	-	-	-	-	-	-	41
-	-	-	-	-	-	-	8	238
-	-	-	-	-	-	-	-	21
-	-	-	-	-	-	-	1	592
-	-	-	-	-	-	-	3	181
-	-	-	-	-	-	-	-	170
-	-	-	-	-	-	-	-	159
-	-	-	-	-	-	-	-	159
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
629	-	-	629	-	-	-	101	4 919
629	-	-	629	-	-	-	26	2 956
-	-	-	-	-	-	-	1	103
0	-	-	0	-	-	12	8	0

1999

	Hard coal	Patent fuels	Coke	Total lignite	Brown coal briquettes	Tar, benzol
	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t
Primary production	99 978	-	-	248 481	-	-
Recovered products	3 109	-	-	-	-	-
Imports	154 687	160	8 808	2 362	334	-
Stock change	814	-12	847	-3 520	-33	-
Exports	9 719	91	2 531	86	454	-
Bunkers	-	-	-	-	-	-
Gross inland consumption	248 869	57	7 124	247 237	-153	-
Transformation input	219 105	-	16 883	240 631	733	-
Public thermal power stations	157 487	-	-	222 402	457	-
Autoprod. thermal power stations	11 985	-	-	5 140	244	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	962	-	-	12 531	-	-
Coke-oven plants	48 543	-	173	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	16 710	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	128	-	-	553	32	-
Transformation output	-	1 005	36 658	-	5 639	-
Public thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	1 005	-	-	5 639	-
Coke-oven plants	-	-	36 658	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	-	-	-	-	-	-
Interproduct transfers	-	-	-	-	-	-
Products transferred	-	-	-	-	-	-
Returns from petrochem. industry	-	-	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	415	13	214	847	20	-
Distribution losses	-	-	-	-	-	-
Available for final consumption	29 349	1 049	26 685	5 759	4 733	-
Final non-energy consumption	235	-	443	-	-	-
Chemical industry	-	-	-	-	-	-
Other sectors	235	-	443	-	-	-
Final energy consumption	28 057	1 005	26 937	3 747	4 472	-
Industry	22 795	18	26 051	2 699	2 370	-
Iron & steel industry	10 224	-	23 573	-	10	-
Non-ferrous metal industry	385	-	454	249	62	-
Chemical industry	2 178*	-	195*	607*	121	-
Glass, pottery & building mat. industry	6 266*	-	459*	174	1 793	-
Ore-extraction industry	121	-	44	-	54	-
Food, drink & tobacco industry	591	-	184*	189*	173	-
Textile, leather & clothing industry	113*	-	1	4	-	-
Paper and printing	1 032*	-	28	1 464	138	-
Engineering & other metal industry	185*	-	193	8	4	-
Other industries	710*	18	487*	4	9	-
Transport	1	-	-	-	-	-
Railways	1	-	-	-	-	-
Road transport	-	-	-	-	-	-
Air transport	-	-	-	-	-	-
Inland navigation	-	-	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	5 261	987	886	1 048	2 102	-
Households	4 795	985	789*	850	1 751	-
Agriculture	29	-	-	48	-	-
Statistical difference	1 057	44	-695	2 012	261	-


Crude oil	Feedstocks	Total pet. products	Refinery gas	LPG	Motor spirit	Kerosenes, jet fuels	Naphtha	Gas / diesel oil
1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t
164 976	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	322	-	-	-	-	-	20
530 200	20 362	204 650	2	10 378	25 955	13 766	25 213	68 828
1 565	-277	8 801	-2	-90	2 863	-121	-106	5 142
102 152	7 744	187 182	17	5 123	44 502	11 328	16 827	57 527
-	-	40 967	-	-	-	-	-	8 571
594 589	12 341	-14 376	-17	5 165	-15 684	2 317	8 280	7 892
590 800	58 063	41 218	1 527	133	-	-	191	2 460
-	-	31 128	708	4	-	-	-	1 350
-	-	8 019	819	1	-	-	12	698
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	772	-	-	-	-	-	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	288	-	109	-	-	179	-
590 800	58 063	-	-	-	-	-	-	-
-	-	930	-	20	-	-	-	393
-	-	639 837	19 414	17 381	138 220	45 571	38 369	221 952
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	639 837	19 414	17 381	138 220	45 571	38 369	221 952
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-3 544	43 658	-40 130	1 329	-1 709	-5 623	-1 656	-10 074	-7 449
-3 544	-	3 536	1 633	1 006	-1 491	-611	3 822	-1 697
-	30 721	-30 729	-31	-2 223	-2 728	-741	-6 945	-5 016
-	12 937	-12 937	-273	-492	-1 404	-304	-6 951	-736
323	-	34 467	16 356	357	1	-	49	494
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-78	-2 064	509 646	2 843	20 347	116 912	46 232	36 335	219 441
-	-	82 332	2 346	4 431	403	379	37 291	3 998
-	-	56 369	2 346	4 431	402	363	37 291	3 997
-	-	25 963	-	-	1	16	-	1
11	-	431 414	703	15 764	116 714	45 702	29	219 725
11	-	45 462	703	4 196	62	1 251	29	11 596
-	-	3 238	-	334	-	-	-	247
-	-	1 381	-	319	-	-	-	189
-	-	4 894	629	484	-	124	29	408
-	-	11 665	-	715	2	-	-	868
-	-	1 011	-	36	1	-	-	716
-	-	4 534	-	418	-	3	-	1 483
-	-	1 547	-	78	1	1	-	389
-	-	2 269	-	152	1	-	-	269
-	-	3 342	-	373	45	58	-	1 658
-	-	11 581	74	1 287	12	1 065	-	5 369
-	-	292 105	-	2 519	116 245	40 701	-	131 455
-	-	2 477	-	-	-	12	-	2 464
-	-	242 769	-	2 519	115 870	16	-	124 364
-	-	40 808	-	-	135	40 673	-	-
-	-	6 051	-	-	240	-	-	4 627
-	-	93 847	-	9 049	407	3 750	-	76 674
-	-	56 445	-	7 518	110	3 291	-	44 301
-	-	13 576	-	604	146	45	-	12 320
-89	-2 064	-4 100	-206	152	-205	151	-985	-4 282

	Residual fuel oil	Other pet. products	Natural gas	Coke-oven gas	Blast-furn. gas	Gasworks gas
	1000 t	1000 t	TJ(GCV)	TJ(GCV)	TJ(GCV)	TJ(GCV)
Primary production	-	-	8 627 973	-	-	-
Recovered products	155	-	-	-	-	-
Imports	38 054	6 786	8 777 164	-	-	-
Stock change	531	-115	-208 074	-	-	-
Exports	35 411	5 737	1 924 471	-	-	-
Bunkers	32 060	16	-	-	-	-
Gross inland consumption	-28 731	918	15 272 592	-	-	-
Transformation input	35 512	337	3 805 307	64 728*	226 419	-
Public thermal power stations	29 007	59	2 878 581	9 586*	98 369	-
Autoprod. thermal power stations	5 988	278	829 056	55 013*	125 232	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	4 060	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	517	-	93 610	129	-	-
Transformation output	105 297	19 559	-	289 997*	476 028*	7 156
Public thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	289 997*	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	476 028*	-
Gas works	-	-	-	-	-	7 156
Refineries	105 297	19 559	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	-6 927	-7 207	-8 598	-	-	3 168*
Interproduct transfers	-180	475	-8 598	-	-	3 168*
Products transferred	-4 557	-7 095	-	-	-	-
Returns from petrochem. industry	-2 190	-587	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	9 894	2 979	492 983	90 197*	40 936*	87
Distribution losses	-	-	66 209	1 121	14 348*	427
Available for final consumption	24 233	9 954	10 899 495	133 951*	194 325*	9 810*
Final non-energy consumption	1 646	7 255	506 060	120	180	-
Chemical industry	1 577	5 866	506 060	120	180	-
Other sectors	69	1 389	-	-	-	-
Final energy consumption	22 418	1 485	10 260 557	135 022*	187 744	9 777*
Industry	17 485	1 345	3 901 112	134 022*	187 744	1 673*
Iron & steel industry	2 384	-	422 354	120 939*	187 744	-
Non-ferrous metal industry	814	-	108 500	225*	-	675
Chemical industry	2 512	545	910 910	3 200*	-	6
Glass, pottery & building mat. industry	3 271	-	616 045	4 197*	-	57
Ore-extraction industry	258	-	25 142	40	-	-
Food, drink & tobacco industry	2 629	-	531 041	1 000*	-	225
Textile, leather & clothing industry	1 077	-	160 601	150*	-	-
Paper and printing	1 847	-	407 777	-	-	13
Engineering & other metal industry	1 074	-	433 263	-	-	36
Other industries	1 619	800	285 479	4 271*	-	611*
Transport	1 185	-	13 899	-	-	-
Railways	1	-	-	-	-	-
Road transport	-	-	13 899	-	-	-
Air transport	-	-	-	-	-	-
Inland navigation	1 184	-	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	3 748	140	6 345 546	1 000*	-	8 104*
Households	1 163	-	4 585 211	1 000*	-	6 034*
Agriculture	458	-	198 876	-	-	-
Statistical difference	169	1 214	132 878	-1 191*	6 401*	33*

Year: 1999

EU-15


Nuclear heat	Solar heat	Geothermal energy	Biomass	Wind energy	Hydro energy	Other fuels	Derived heat	Electrical energy
TJ(GCV)	TJ(GCV)	TJ(GCV)	TJ(GCV)	GWh	GWh	TJ(GCV)	TJ(GCV)	GWh
9 231 965	15 178*	126 480*	2 249 785*	14 247	304 735	-	-	-
-	-	-	-	-	-	83 756*	-	-
-	-	-	1 084	-	-	-	-	194 662
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	171 086
-	-	-	-	-	-	-	-	-
9 231 965	15 178*	126 480*	2 250 869*	14 247	304 735	83 756*	-	23 576
9 231 965	-	111 273*	574 337*	-	-	84 015*	-	-
-	-	111 273*	129 363*	-	-	13 898*	-	-
-	-	-	321 364*	-	-	67 315*	-	-
9 231 965	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	123 610*	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	1 012 216*	2 188 468
-	-	-	-	-	-	-	678 269*	1 079 964
-	-	-	-	-	-	-	49 986	240 112
-	-	-	-	-	-	-	-	868 392
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	280 775*	-
-	-	-	-	-14 247	-304 735	-	-	319 136
-	-	-	-	-14 247	-304 735	-	-	319 136
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	10 627*	219 054
-	-	25	-	-	-	-	106 772*	159 379
-	15 178*	15 182*	1 676 532*	-	-	-259*	894 817*	2 152 747
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	15 178*	15 182*	1 676 532*	-	-	1 512	894 416*	2 152 775
-	-	-	576 259*	-	-	1 512	180 499*	895 538
-	-	-	12	-	-	-	849*	101 484
-	-	-	213	-	-	-	-	64 439
-	-	-	4 866	-	-	-	28 643*	170 556*
-	-	-	18 813	-	-	-	2 248*	66 779*
-	-	-	2	-	-	-	-	10 277*
-	-	-	25 708	-	-	-	8 300*	84 151*
-	-	-	2 507	-	-	-	3 069*	34 218*
-	-	-	265 496	-	-	-	7 301*	118 241
-	-	-	224	-	-	-	23 715*	128 889*
-	-	-	202 848	-	-	1 512	63 392*	116 504*
-	-	-	-	-	-	-	-	56 414
-	-	-	-	-	-	-	-	56 414
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	15 178*	15 182*	1 100 273*	-	-	-	713 917*	1 200 823
-	12 661*	6 817*	1 055 249*	-	-	-	408 788*	633 336*
-	-	290	7 819	-	-	-	1 885	35 739*
-	-*	-*	-*	-	-	-1 771*	401*	-28

	Total all products	Hard coal	Patent fuels	Coke	Total lignite	Brown coal briquettes
	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
Primary production	766 394*	60 891	-	-	47 526	-
Recovered products	4 073*	1 756	-	-	-	-
Imports	1 069 150	100 196	112	5 996	796	160
Stock change	6 082	550	-8	577	-723	-16
Exports	363 641	6 076	64	1 723	20	217
Bunkers	39 624	-	-	-	-	-
Gross inland consumption	1 442 433*	157 316	40	4 849	47 579	-73
Transformation input	1 214 798*	137 064	-	11 492	45 905	350
Public thermal power stations	237 162*	94 976	-	-	41 486	218
Autoprod. thermal power stations	47 189*	6 534	-	-	1 476	117
Nuclear power stations	220 502	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	3 490	746	-	-	2 745	-
Coke-oven plants	35 228	34 527	-	118	-	-
Blast-furnace plants	11 375	-	-	11 375	-	-
Gas works	395	-	-	-	-	-
Refineries	652 886	-	-	-	-	-
District heating plants	6 116*	78	-	-	142	15
Transformation output	902 483*	-	703	24 953	-	2 694
Public thermal power stations	109 060*	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	21 840	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	74 668	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	3 397	-	703	-	-	2 694
Coke-oven plants	31 187*	-	-	24 953	-	-
Blast-furnace plants	11 370*	-	-	-	-	-
Gas works	154	-	-	-	-	-
Refineries	644 024	-	-	-	-	-
District heating plants	6 706*	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	1 998*	-	-	-	-	-
Interproduct transfers	144*	-	-	-	-	-
Products transferred	1 938	-	-	-	-	-
Returns from petrochem. industry	-83	-	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	68 831*	216	9	146	201	10
Distribution losses	18 054*	-	-	-	-	-
Available for final consumption	1 045 231*	20 036	734	18 165	1 473	2 261
Final non-energy consumption	92 411	171	-	302	-	-
Chemical industry	68 383	-	-	-	-	-
Other sectors	24 028	171	-	302	-	-
Final energy consumption	954 847*	18 364	703	18 336	949	2 136
Industry	263 456*	14 669	13	17 733	713	1 132
Iron & steel industry	50 826*	6 766	-	16 046	-	5
Non-ferrous metal industry	9 924*	254	-	309	71	30
Chemical industry	41 619*	1 398*	-	133*	149*	58
Glass, pottery & building mat. industry	34 759*	4 029*	-	312*	86	857
Ore-extraction industry	2 568*	77	-	30	-	26
Food, drink & tobacco industry	24 592*	373	-	125*	48*	83
Textile, leather & clothing industry	8 117*	74*	-	1	1	-
Paper and printing	28 746*	653*	-	19	355	66
Engineering & other metal industry	24 544*	121*	-	131	2	2
Other industries	34 631*	458*	13	332*	1	4
Transport	305 827	1	-	-	-	-
Railways	7 354	1	-	-	-	-
Road transport	250 500	-	-	-	-	-
Air transport	41 915	-	-	-	-	-
Inland navigation	6 058	-	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	385 563*	3 694	691	603	236	1 004
Households	251 885*	3 361	689	537*	184	836
Agriculture	21 368*	18	-	-	13	-
Statistical difference	-2 027*	1 501	31	-473	524	125


Year : 1999

EU-15

Tar, benzol	Crude oil	Feedstocks	Total pet. products	Refinery gas	LPG	Motor spirit	Kerosenes, jet fuels	Naphtha
1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
-	167 455	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	317	-	-	-	-	-
-	532 510	20 669	203 272	2	11 402	27 277	14 138	26 497
-	1 579	-281	8 877	-2	-99	3 009	-124	-111
-	103 753	7 861	187 847	20	5 629	46 768	11 634	17 684
-	-	-	39 624	-	-	-	-	-
-	597 791	12 527	-15 005	-20	5 675	-16 483	2 380	8 702
0	593 946	58 939	39 618	1 824	146	-	-	201
-	-	-	29 969	846	4	-	-	-
-	-	-	7 784	978	1	-	-	13
-	-	-	-	-	-	-	-	-
0	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	584	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	308	-	120	-	-	188
0	593 946	58 939	-	-	-	-	-	-
-	-	-	913	-	22	-	-	-
0	-	-	644 024	23 185	19 096	145 258	46 803	40 323
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
0	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	644 024	23 185	19 096	145 258	46 803	40 323
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-3 596	44 317	-38 614	1 587	-1 878	-5 909	-1 701	-10 587
-	-3 596	-	3 849	1 950	1 105	-1 567	-628	4 017
-	-	31 185	-29 247	-37	-2 442	-2 867	-761	-7 299
-	-	13 132	-13 216	-326	-541	-1 475	-312	-7 305
-	328	-	35 316	19 533	392	1	-	51
-	-	-	-	-	-	-	-	-
0	-80	-2 095	515 470	3 395	22 355	122 865	47 482	38 185
0	-	-	81 053	2 802	4 868	424	389	39 190
0	-	-	57 498	2 802	4 868	422	373	39 190
-	-	-	23 555	-	-	1	16	-
-	11	-	438 916	840	17 320	122 657	46 938	30
-	11	-	42 812	840	4 610	65	1 285	30
-	-	-	3 099	-	367	-	-	-
-	-	-	1 363	-	350	-	-	-
-	-	-	4 766	751	532	-	127	30
-	-	-	9 896	-	786	2	-	-
-	-	-	1 010	-	40	1	-	-
-	-	-	4 473	-	459	-	3	-
-	-	-	1 511	-	86	1	1	-
-	-	-	2 204	-	167	1	-	-
-	-	-	3 319	-	410	47	60	-
-	-	-	11 170	88	1 414	13	1 094	-
-	-	-	300 677	-	2 768	122 164	41 801	-
-	-	-	2 503	-	-	-	12	-
-	-	-	250 202	-	2 768	121 770	16	-
-	-	-	41 915	-	-	142	41 773	-
-	-	-	6 058	-	-	252	-	-
-	-	-	95 427	-	9 942	428	3 851	-
-	-	-	57 671	-	8 260	116	3 380	-
-	-	-	13 750	-	664	153	46	-
0	-90	-2 095	-4 499	-246	167	-215	155	-1 035

	Gas / diesel oil	Residual fuel oil	Other pet. products	Natural gas	Derived gas	Nuclear heat
	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
Primary production	-	-	-	185 468	-	220 502
Recovered products	20	148	-	-	-	-
Imports	69 538	36 356	4 862	188 675	-	-
Stock change	5 195	507	-82	-4 473	-	-
Exports	58 121	33 831	4 111	41 369	-	-
Bunkers	8 659	30 630	11	-	-	-
Gross inland consumption	7 973	-27 449	658	328 302	-	220 502
Transformation input	2 485	33 928	241	81 799	6 799*	220 502
Public thermal power stations	1 364	27 713	42	61 878	2 556*	-
Autoprod. thermal power stations	705	5 721	199	17 821	4 174*	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	220 502
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	19	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	87	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	397	494	-	2 012	3	-
Transformation output	224 242	100 599	14 015	-	17 757*	-
Public thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	6 234*	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	11 370*	-
Gas works	-	-	-	-	154	-
Refineries	224 242	100 599	14 015	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	-7 526	-6 618	-5 164	-185	68*	-
Interproduct transfers	-1 715	-172	340	-185	68*	-
Products transferred	-5 068	-4 354	-5 084	-	-	-
Returns from petrochem. industry	-744	-2 092	-421	-	-	-
Consumption of the energy branch	499	9 453	2 135	10 597	2 918*	-
Distribution losses	-	-	-	1 423	376*	-
Available for final consumption	221 705	23 152	7 132	234 297	7 732*	-
Final non-energy consumption	4 039	1 573	5 198	10 878	7	-
Chemical industry	4 038	1 507	4 203	10 878	7	-
Other sectors	1	66	995	-	-	-
Final energy consumption	221 992	21 418	1 064	220 562	7 597*	-
Industry	11 716	16 705	964	83 859	7 401*	-
Iron & steel industry	250	2 278	-	9 079	7 084*	-
Non-ferrous metal industry	191	778	-	2 332	19*	-
Chemical industry	412	2 400	391	19 581	69*	-
Glass, pottery & building mat. industry	877	3 125	-	13 243	91*	-
Ore-extraction industry	723	246	-	540	1	-
Food, drink & tobacco industry	1 498	2 512	-	11 415	26*	-
Textile, leather & clothing industry	393	1 029	-	3 452	3*	-
Paper and printing	272	1 765	-	8 766	0	-
Engineering & other metal industry	1 675	1 026	-	9 313	1	-
Other industries	5 424	1 547	573	6 137	105*	-
Transport	132 811	1 132	-	299	-	-
Railways	2 489	1	-	-	-	-
Road transport	125 647	-	-	299	-	-
Air transport	-	-	-	-	-	-
Inland navigation	4 675	1 131	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	77 465	3 581	100	136 405	196*	-
Households	44 758	1 111	-	98 564	151*	-
Agriculture	12 447	438	-	4 275	-	-
Statistical difference	-4 326	161	870	2 856	128*	-


Total renew. energy	Solar heat	Geothermal energy	Biomass	Wind energy	Hydro energy	Other fuels	Derived heat	Electrical energy
1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
84 553*	363*	3 021*	53 735*	1 225	26 202	-	-	-
-	-	-	-	-	-	2 000*	-	-
26	-	-	26	-	-	-	-	16 738
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	14 711
-	-	-	-	-	-	-	-	-
84 579*	363*	3 021*	53 761*	1 225	26 202	2 000*	-	2 027
16 376*	-	2 658*	13 718*	-	-	2 007*	-	-
5 747*	-	2 658*	3 090*	-	-	332*	-	-
7 676*	-	-	7 676*	-	-	1 608*	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 952*	-	-	2 952*	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	24 176*	188 174
-	-	-	-	-	-	-	16 200*	92 860
-	-	-	-	-	-	-	1 194	20 646
-	-	-	-	-	-	-	-	74 668
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	6 706*	-
-27 433*	-	-	-	-1 225	-26 202	-	-	27 441
-27 433*	-	-	-	-1 225	-26 202	-	-	27 441
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	254*	18 835
1	-	1	-	-	-	-	2 550*	13 704
40 770*	363*	363*	40 043*	-	-	-6*	21 372*	185 103
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
40 768*	363*	363*	40 043*	-	-	36	21 363*	185 105
13 764*	-	-	13 764*	-	-	36	4 311*	77 002
0	-	-	0	-	-	-	20*	8 726
5	-	-	5	-	-	-	-	5 541
116	-	-	116	-	-	-	684*	14 665*
449	-	-	449	-	-	-	54*	5 742*
0	-	-	0	-	-	-	-	884*
614	-	-	614	-	-	-	198*	7 236*
60	-	-	60	-	-	-	73*	2 942*
6 341	-	-	6 341	-	-	-	174*	10 167
5	-	-	5	-	-	-	566*	11 082*
4 845	-	-	4 845	-	-	36	1 514*	10 018*
-	-	-	-	-	-	-	-	4 851
-	-	-	-	-	-	-	-	4 851
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
27 005*	363*	363*	26 280*	-	-	-	17 052*	103 252
25 669*	302*	163*	25 204*	-	-	-	9 764*	54 457*
194	-	7	187	-	-	-	45	3 073*
1*	-*	-*	0*	-	-	-42*	10*	-2

	Houille	Agglomérés de houille	Coke	Total lignite	Briquettes de lignite	Goudron benzol
	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t
Production primaire	-	-	-	-	-	-
Récupération	364	-	-	-	-	-
Importations	10 836	12	915	159	14	-
Variations de stocks	-23	-	-78	-	-	-
Exportations	1 156	11	220	-	5	-
Soutes	-	-	-	-	-	-
Consommation intérieure brute	10 021	1	617	159	9	-
Entrées en transformation	7 616	-	1 357	-	-	-
Centrales thermiques publiques	3 696	-	-	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	63	-	-	-	-	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	7	-	-	-	-	-
Cokeries	3 850	-	-	-	-	-
Hauts fourneaux	-	-	1 357	-	-	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	-
Raffineries	-	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Sorties de transformation	-	7	3 137	-	-	-
Centrales thermiques publiques	-	-	-	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	-	-	-	-	-	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	7	-	-	-	-
Cokeries	-	-	3 137	-	-	-
Hauts fourneaux	-	-	-	-	-	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	-
Raffineries	-	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Echanges, transferts, restitutions	-	-	-	-	-	-
Echanges entre produits	-	-	-	-	-	-
Produits transférés	-	-	-	-	-	-
Restitutions de la pétroleochimie	-	-	-	-	-	-
Consommation de la branche énergie	-	-	12	-	-	-
Pertes sur les réseaux	-	-	-	-	-	-
Disponible pour la consom. finale	2 405	8	2 385	159	9	-
Consommation finale non énergétique	-	-	-	-	-	-
Chimie	-	-	-	-	-	-
Autres	-	-	-	-	-	-
Consommation finale énergétique	2 196	8	2 414	159	6	-
Industrie	1 926	-	2 411	159	-	-
Sidérurgie	1 525	-	2 345	-	-	-
Métaux non ferreux	-	-	28	-	-	-
Chimie	32	-	1	-	-	-
Produits minéraux non métalliques	309	-	1	159	-	-
Extraction	-	-	-	-	-	-
Alimentation, boisson, tabac	12	-	17	-	-	-
Textiles, cuir, habillement	5	-	-	-	-	-
Papier et imprimerie	11	-	-	-	-	-
Fabrications métalliques	-	-	10	-	-	-
Autres industries	32	-	9	-	-	-
Transports	-	-	-	-	-	-
Ferroviaires	-	-	-	-	-	-
Routiers	-	-	-	-	-	-
Aériens	-	-	-	-	-	-
Navigation intérieure	-	-	-	-	-	-
Foyers domest., commerce, adm., etc.	270	8	3	-	6	-
Foyers domestiques	270	8	3	-	6	-
Agriculture	-	-	-	-	-	-
Ecart statistique	209	-	-29	-	3	-

Year : 1999

BELGIQUE / BELGIË


Pétrole brut	Feedstocks	Total prod. pétroliers	Gaz de raffineries	GPL	Essences moteur	Pétrole lampant & carburéacteurs	Naphta	Gasoil & fuel oil fluide
1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	11	-	-	-	-	-	-
32 128	3 148	13 811	-	354	1 574	643	1 358	6 313
12	-49	1 001	-	21	84	40	41	673
-	3 074	18 852	-	354	5 257	1 133	173	7 355
-	-	4 535	-	-	-	-	-	570
32 140	25	-8 564	-	21	-3 599	-450	1 226	-939
32 148	3 971	188	-	-	-	-	-	43
-	-	169	-	-	-	-	-	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	19	-	-	-	-	-	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-
32 148	3 971	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	35 773	561	593	6 032	2 128	1 608	11 749
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	35 773	561	593	6 032	2 128	1 608	11 749
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	3 997	-3 997	-	-82	-50	-2	51	-16
-	-	-	-	-1	-50	-2	51	-16
-	3 997	-3 997	-	-81	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	1 808	561	-	-	-	-	44
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-8	51	21 216	-	532	2 383	1 676	2 885	10 707
-	-	3 661	-	178	-	-	2 885	-
-	-	3 112	-	178	-	-	2 885	-
-	-	549	-	-	-	-	-	-
-	-	17 455	-	350	2 396	1 670	-	10 682
-	-	2 278	-	94	-	10	-	514
-	-	43	-	-	-	-	-	16
-	-	26	-	-	-	-	-	2
-	-	808	-	64	-	2	-	14
-	-	264	-	-	-	-	-	11
-	-	1	-	1	-	-	-	-
-	-	159	-	-	-	-	-	26
-	-	22	-	-	-	-	-	12
-	-	44	-	-	-	-	-	2
-	-	39	-	-	-	-	-	12
-	-	872	-	29	-	8	-	419
-	-	9 237	-	96	2 396	1 511	-	5 071
-	-	63	-	-	-	-	-	63
-	-	7 414	-	96	2 394	-	-	4 924
-	-	1 513	-	-	2	1 511	-	-
-	-	247	-	-	-	-	-	84
-	-	5 940	-	160	-	149	-	5 097
-	-	3 767	-	91	-	98	-	3 578
-	-	547	-	-	-	24	-	510
-8	51	100	-	4	-13	6	-	25

	Fuel oil résiduel	Autres produits pétroliers	Gaz naturel	Gaz de cokeries	Gaz de hauts fourneaux	Gaz d'usines
	1000 t	1000 t	TJ(PCS)	TJ(PCS)	TJ(PCS)	TJ(PCS)
Production primaire	-	-	17	-	-	-
Récupération	-	-	-	-	-	-
Importations	2 227	248	627 253	-	-	-
Variations de stocks	96	14	-6 685	-	-	-
Exportations	2 763	456	-	-	-	-
Soutes	3 951	-	-	-	-	-
Consommation intérieure brute	-4 391	-194	620 585	-	-	-
Entrées en transformation	145	-	165 538	4 753	21 054	-
Centrales thermiques publiques	145	-	153 248	2 432	14 974	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	-	-	10 859	2 321	6 080	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	-	-	-	-	-	-
Hauts fourneaux	-	-	-	-	-	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	-
Raffineries	-	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	1 431	-	-	-
Sorties de transformation	6 895	4 809	-	23 873	38 681	-
Centrales thermiques publiques	-	-	-	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	-	-	-	-	-	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	-	-	-	23 873	-	-
Hauts fourneaux	-	-	-	-	38 681	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	-
Raffineries	6 895	4 809	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Echanges, transferts, restitutions	15	-3 925	-	-	-	-
Echanges entre produits	15	-9	-	-	-	-
Produits transférés	-	-3 916	-	-	-	-
Restitutions de la pétrochimie	-	-	-	-	-	-
Consommation de la branche énergie	909	-	3 152	10 577	123	-
Pertes sur les réseaux	-	-	-	-	-	-
Disponible pour la consom. finale	1 465	690	451 895	8 543	17 504	-
Consommation finale non énergétique	34	10	39 015	-	-	-
Chimie	-	10	39 015	-	-	-
Autres	34	-	-	-	-	-
Consommation finale énergétique	1 424	685	412 644	8 543	17 504	-
Industrie	874	545	190 916	8 543	17 504	-
Sidérurgie	9	-	30 096	8 543	17 504	-
Métaux non ferreux	24	-	4 766	-	-	-
Chimie	183	545	69 414	-	-	-
Produits minéraux non métalliques	165	-	19 551	-	-	-
Extraction	-	-	-	-	-	-
Alimentation, boisson, tabac	133	-	8 707	-	-	-
Textiles, cuir, habillement	10	-	2 917	-	-	-
Papier et imprimerie	42	-	4 706	-	-	-
Fabrications métalliques	27	-	7 241	-	-	-
Autres industries	281	-	43 518	-	-	-
Transports	163	-	-	-	-	-
Ferroviaires	-	-	-	-	-	-
Routiers	-	-	-	-	-	-
Aériens	-	-	-	-	-	-
Navigation intérieure	163	-	-	-	-	-
Foyers domest., commerce, adm., etc.	387	140	221 728	-	-	-
Foyers domestiques	-	-	152 293	-	-	-
Agriculture	13	-	-	-	-	-
Ecart statistique	7	-5	236	-	-	-

Year : 1999

BELGIQUE / BELGIË


Chaleur nucléaire	Chaleur solaire	Energie géothermique	Biomasse	Energie éolienne	Energie hydraulique	Autres combustibles	Chaleur dérivée	Energie électrique
TJ(PCS)	TJ(PCS)	TJ(PCS)	TJ(PCS)	GWh	GWh	TJ(PCS)	TJ(PCS)	GWh
529 384	36	76	28 180	13	341	-	-	-
-	-	-	-	-	-	5 552	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	9 059
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	8 207
-	-	-	-	-	-	-	-	-
529 384	36	76	28 180	13	341	5 552	-	852
529 384	-	-	14 630	-	-	5 552	-	-
-	-	-	6 919	-	-	-	-	-
-	-	-	7 711	-	-	5 552	-	-
529 384	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	17 575	83 019
-	-	-	-	-	-	-	17 575	31 446
-	-	-	-	-	-	-	-	2 556
-	-	-	-	-	-	-	-	49 017
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-13	-341	-	-	354
-	-	-	-	-13	-341	-	-	354
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	5 587
-	-	25	-	-	-	-	1 384	4 133
-	36	51	13 550	-	-	-	16 191	74 505
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	36	51	13 550	-	-	-	16 191	74 505
-	-	-	6 070	-	-	-	14 080	37 633
-	-	-	-	-	-	-	568	6 198
-	-	-	-	-	-	-	-	1 907
-	-	-	-	-	-	-	4 529	12 790
-	-	-	-	-	-	-	-	2 470
-	-	-	-	-	-	-	-	366
-	-	-	-	-	-	-	-	3 767
-	-	-	-	-	-	-	-	1 918
-	-	-	-	-	-	-	-	2 475
-	-	-	-	-	-	-	-	3 018
-	-	-	6 070	-	-	-	8 983	2 724
-	-	-	-	-	-	-	-	1 401
-	-	-	-	-	-	-	-	1 401
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	36	51	7 480	-	-	-	2 111	35 471
-	36	50	7 421	-	-	-	527	23 482
-	-	-	-	-	-	-	-	251
-	-	-	-	-	-	-	-	-

	Total tous produits	Houille	Agglomérés de houille	Coke	Total lignite	Briquettes de lignite
	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep
Production primaire	13 351	-	-	-	-	-
Récupération	297	154	-	-	-	-
Importations	70 551	7 585	8	623	82	7
Variations de stocks	754	-16	-	-53	-	-
Exportations	23 745	809	8	150	-	2
Soutes	4 365	-	-	-	-	-
Consommation intérieure brute	56 844	6 914	1	420	82	4
Entrées en transformation	58 343	4 946	-	924	-	-
Centrales thermiques publiques	6 241	2 208	-	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	784	38	-	-	-	-
Centrales nucléaires	12 644	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	5	5	-	-	-	-
Cokeries	2 713	2 694	-	-	-	-
Hauts fourneaux	924	-	-	924	-	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	-
Raffineries	35 002	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	31	-	-	-	-	-
Sorties de transformation	45 808	-	5	2 135	-	-
Centrales thermiques publiques	3 124	-	-	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	220	-	-	-	-	-
Centrales nucléaires	4 215	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	5	-	5	-	-	-
Cokeries	2 649	-	-	2 135	-	-
Hauts fourneaux	924	-	-	-	-	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	-
Raffineries	34 673	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Echanges, transferts, restitutions	1 164	-	-	-	-	-
Echanges entre produits	1	-	-	-	-	-
Produits transférés	1 162	-	-	-	-	-
Restitutions de la pétrochimie	-	-	-	-	-	-
Consommation de la branche énergie	2 590	-	-	8	-	-
Pertes sur les réseaux	389	-	-	-	-	-
Disponible pour la consom. finale	42 493	1 968	6	1 623	82	4
Consommation finale non énergétique	4 627	-	-	-	-	-
Chimie	4 112	-	-	-	-	-
Autres	515	-	-	-	-	-
Consommation finale énergétique	37 309	1 537	6	1 643	82	3
Industrie	13 533	1 348	-	1 641	82	-
Sidérurgie	4 497	1 068	-	1 596	-	-
Métaux non ferreux	310	-	-	19	-	-
Chimie	3 375	22	-	1	-	-
Produits minéraux non métalliques	1 166	216	-	1	82	-
Extraction	33	-	-	-	-	-
Alimentation, boisson, tabac	684	8	-	12	-	-
Textiles, cuir, habillement	253	4	-	-	-	-
Papier et imprimerie	364	8	-	-	-	-
Fabrications métalliques	460	-	-	7	-	-
Autres industries	2 391	22	-	6	-	-
Transports	9 575	-	-	-	-	-
Ferroviaires	184	-	-	-	-	-
Routiers	7 596	-	-	-	-	-
Aériens	1 554	-	-	-	-	-
Navigation intérieure	241	-	-	-	-	-
Foyers domest., commerce, adm., etc.	14 201	189	6	2	-	3
Foyers domestiques	9 500	189	6	2	-	3
Agriculture	574	-	-	-	-	-
Ecart statistique	557	431	-	-20	-	1

Year : 1999

BELGIQUE / BELGIË

Goudron benzol	Pétrole brut	Feedstocks	Total prod. pétroliers	Gaz de raffineries	GPL	Essences moteur	Pétrole lampant & carburéacteurs	Naphta
1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	11	-	-	-	-	-
-	30 952	3 196	13 836	-	389	1 654	660	1 427
-	12	-50	1 006	-	23	88	41	43
-	-	3 120	18 950	-	389	5 525	1 164	182
-	-	-	4 365	-	-	-	-	-
-	30 963	25	-8 462	-	23	-3 782	-462	1 288
0	30 971	4 031	182	-	-	-	-	-
-	-	-	163	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
0	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	19	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	30 971	4 031	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
0	-	-	34 673	670	652	6 339	2 186	1 690
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
0	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	34 673	670	652	6 339	2 186	1 690
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	4 057	-2 894	-	-90	-53	-2	54
-	-	-	1	-	-1	-53	-2	54
-	-	4 057	-2 895	-	-89	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	1 803	670	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
0	-8	52	21 331	-	585	2 504	1 721	3 032
0	-	-	3 789	-	196	-	-	3 032
0	-	-	3 273	-	196	-	-	3 032
-	-	-	515	-	-	-	-	-
-	-	-	17 447	-	385	2 518	1 715	-
-	-	-	2 039	-	103	-	10	-
-	-	-	38	-	-	-	-	-
-	-	-	25	-	-	-	-	-
-	-	-	652	-	70	-	2	-
-	-	-	235	-	-	-	-	-
-	-	-	1	-	1	-	-	-
-	-	-	153	-	-	-	-	-
-	-	-	22	-	-	-	-	-
-	-	-	42	-	-	-	-	-
-	-	-	38	-	-	-	-	-
-	-	-	833	-	32	-	8	-
-	-	-	9 454	-	105	2 518	1 552	-
-	-	-	64	-	-	-	-	-
-	-	-	7 596	-	105	2 516	-	-
-	-	-	1 554	-	-	2	1 552	-
-	-	-	241	-	-	-	-	-
-	-	-	5 954	-	176	-	153	-
-	-	-	3 816	-	100	-	101	-
-	-	-	552	-	-	-	25	-
0	-8	52	96	-	4	-14	6	0

	Gasoil & fuel oil fluide	Fuel oil résiduel	Autres produits pétroliers	Gaz naturel	Gaz dérivés	Chaleur nucléaire
	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep
Production primaire	-	-	-	0	-	12 644
Récupération	-	-	-	-	-	-
Importations	6 378	2 128	178	13 484	-	-
Variations de stocks	680	92	10	-144	-	-
Exportations	7 431	2 640	327	-	-	-
Soutes	576	3 775	-	-	-	-
Consommation intérieure brute	-949	-4 195	-139	13 340	-	12 644
Entrées en transformation	43	139	-	3 558	605	12 644
Centrales thermiques publiques	24	139	-	3 294	410	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	-	-	-	233	195	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	12 644
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	19	-	-	-	-	-
Hauts fourneaux	-	-	-	-	-	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	-
Raffineries	-	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	31	-	-
Sorties de transformation	11 870	6 587	3 446	-	1 437	-
Centrales thermiques publiques	-	-	-	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	-	-	-	-	-	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	-	-	-	-	513	-
Hauts fourneaux	-	-	-	-	924	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	-
Raffineries	11 870	6 587	3 446	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Echanges, transferts, restitutions	-16	14	-2 812	-	-	-
Echanges entre produits	-16	14	-6	-	-	-
Produits transférés	-	-	-2 806	-	-	-
Restitutions de la pétrochimie	-	-	-	-	-	-
Consommation de la branche énergie	44	868	-	68	230	-
Pertes sur les réseaux	-	-	-	-	-	-
Disponible pour la consom. finale	10 817	1 400	494	9 714	602	-
Consommation finale non énergétique	-	32	7	839	-	-
Chimie	-	-	7	839	-	-
Autres	-	32	-	-	-	-
Consommation finale énergétique	10 792	1 360	491	8 870	602	-
Industrie	519	835	391	4 104	602	-
Sidérurgie	16	9	-	647	602	-
Métaux non ferreux	2	23	-	102	-	-
Chimie	14	175	391	1 492	-	-
Produits minéraux non métalliques	11	158	-	420	-	-
Extraction	-	-	-	-	-	-
Alimentation, boisson, tabac	26	127	-	187	-	-
Textiles, cuir, habillement	12	10	-	63	-	-
Papier et imprimerie	2	40	-	101	-	-
Fabrications métalliques	12	26	-	156	-	-
Autres industries	423	268	-	935	-	-
Transports	5 123	156	-	-	-	-
Ferroviaires	64	-	-	-	-	-
Routiers	4 975	-	-	-	-	-
Aériens	-	-	-	-	-	-
Navigation intérieure	85	156	-	-	-	-
Foyers domest., commerce, adm., etc.	5 150	370	100	4 766	-	-
Foyers domestiques	3 615	-	-	3 274	-	-
Agriculture	515	12	-	-	-	-
Ecart statistique	25	7	-4	5	0	-


Year : 1999

BELGIQUE / BELGIË

Total énergies renouvelables	Chaleur solaire	Energie géothermique	Biomasse	Energie éolienne	Energie hydraulique	Autres combustibles	Chaleur dérivée	Energie électrique
1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep
706	1	2	673	1	29	-	-	-
-	-	-	-	-	-	133	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	779
-	-	-	-	-	-	-	-	706
-	-	-	-	-	-	-	-	-
706	1	2	673	1	29	133	-	73
349	-	-	349	-	-	133	-	-
165	-	-	165	-	-	-	-	-
184	-	-	184	-	-	133	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	420	7 138
-	-	-	-	-	-	-	420	2 704
-	-	-	-	-	-	-	-	220
-	-	-	-	-	-	-	-	4 215
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-30	-	-	-	-1	-29	-	-	30
-30	-	-	-	-1	-29	-	-	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	480
1	-	1	-	-	-	-	33	355
326	1	1	324	-	-	-	387	6 406
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
326	1	1	324	-	-	-	387	6 406
145	-	-	145	-	-	-	336	3 236
-	-	-	-	-	-	-	14	533
-	-	-	-	-	-	-	-	164
-	-	-	-	-	-	-	108	1 100
-	-	-	-	-	-	-	-	212
-	-	-	-	-	-	-	-	31
-	-	-	-	-	-	-	-	324
-	-	-	-	-	-	-	-	165
-	-	-	-	-	-	-	-	213
-	-	-	-	-	-	-	-	260
145	-	-	145	-	-	-	215	234
-	-	-	-	-	-	-	-	120
-	-	-	-	-	-	-	-	120
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
181	1	1	179	-	-	-	50	3 050
179	1	1	177	-	-	-	13	2 019
-	-	-	-	-	-	-	-	22
0	-	-	0	-	-	-	0	-

DANMARK

Year : 1999

	Hard coal	Patent fuels	Coke	Total lignite	Brown coal briquettes	Tar, benzol
	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t
Primary production	-	-	-	-	-	-
Recovered products	-	-	-	-	-	-
Imports	7 117	-	48	-	2	-
Stock change	755	-	-	-	-	-
Exports	200	-	-	-	-	-
Bunkers	-	-	-	-	-	-
Gross inland consumption	7 672	-	48	-	2	-
Transformation input	7 408	-	-	-	-	-
Public thermal power stations	7 395	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	11	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	2	-	-	-	-	-
Transformation output	-	-	-	-	-	-
Public thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	-	-	-	-	-	-
Interproduct transfers	-	-	-	-	-	-
Products transferred	-	-	-	-	-	-
Returns from petrochem. industry	-	-	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	-	-	-	-	-	-
Distribution losses	-	-	-	-	-	-
Available for final consumption	264	-	48	-	2	-
Final non-energy consumption	-	-	-	-	-	-
Chemical industry	-	-	-	-	-	-
Other sectors	-	-	-	-	-	-
Final energy consumption	425	-	48	-	2	-
Industry	395	-	48	-	-	-
Iron & steel industry	-	-	1	-	-	-
Non-ferrous metal industry	-	-	-	-	-	-
Chemical industry	20	-	-	-	-	-
Glass, pottery & building mat. industry	254	-	39	-	-	-
Ore-extraction industry	34	-	-	-	-	-
Food, drink & tobacco industry	87	-	7	-	-	-
Textile, leather & clothing industry	-	-	-	-	-	-
Paper and printing	-	-	-	-	-	-
Engineering & other metal industry	-	-	-	-	-	-
Other industries	-	-	-	-	-	-
Transport	-	-	-	-	-	-
Railways	-	-	-	-	-	-
Road transport	-	-	-	-	-	-
Air transport	-	-	-	-	-	-
Inland navigation	-	-	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	30	-	-	-	2	-
Households	3	-	-	-	2	-
Agriculture	27	-	-	-	-	-
Statistical difference	-161	-	-	-	-	-


Year: 1999

DANMARK

Crude oil	Feedstocks	Total pet. products	Refinery gas	LPG	Motor spirit	Kerosenes, jet fuels	Naphtha	Gas / diesel oil
1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t
14 465	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
4 530	241	5 995	-	5	947	543	-	2 097
-142	22	695	-	2	-11	91	-	289
11 015	10	3 906	-	86	1 154	297	-	1 093
-	-	1 316	-	-	-	-	-	611
7 838	253	1 468	-	-79	-218	337	-	682
7 888	254	1 538	41	-	-	-	-	29
-	-	1 429	-	-	-	-	-	10
-	-	66	41	-	-	-	-	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
7 888	254	-	-	-	-	-	-	-
-	-	43	-	-	-	-	-	18
-	-	8 110	302	158	2 259	519	-	3 273
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	8 110	302	158	2 259	519	-	3 273
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	1	-18	7	-	25
-	-	-	-	1	-18	7	-	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	288	261	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-50	-1	7 752	-	80	2 023	863	-	3 951
-	-	313	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	313	-	-	-	-	-	-
-	-	7 421	-	79	2 014	863	-	3 924
-	-	862	-	51	3	-	-	385
-	-	4	-	2	-	-	-	2
-	-	2	-	-	-	-	-	1
-	-	30	-	2	-	-	-	10
-	-	284	-	17	2	-	-	20
-	-	32	-	-	-	-	-	20
-	-	204	-	6	-	-	-	72
-	-	5	-	1	-	-	-	3
-	-	10	-	1	-	-	-	7
-	-	78	-	10	-	-	-	65
-	-	213	-	12	1	-	-	185
-	-	4 719	-	8	2 008	859	-	1 809
-	-	81	-	-	-	-	-	81
-	-	3 661	-	8	2 005	-	-	1 648
-	-	862	-	-	3	859	-	-
-	-	115	-	-	-	-	-	80
-	-	1 840	-	20	3	4	-	1 730
-	-	961	-	14	-	3	-	937
-	-	714	-	4	3	-	-	645
-50	-1	18	-	1	9	-	-	27

DANMARK

Year : 1999

	Residual fuel oil	Other pet. products	Natural gas	Coke-oven gas	Blast-furn. gas	Gasworks gas
	1000 t	1000 t	TJ(GCV)	TJ(GCV)	TJ(GCV)	TJ(GCV)
Primary production	-	-	322 833	-	-	-
Recovered products	-	-	-	-	-	-
Imports	1 854	-	-	-	-	-
Stock change	318	-	1 749	-	-	-
Exports	1 241	-	118 777	-	-	-
Bunkers	702	-	-	-	-	-
Gross inland consumption	229	-	205 805	-	-	-
Transformation input	1 468	-	98 188	-	-	-
Public thermal power stations	1 419	-	80 349	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	24	-	14 226	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	25	-	3 613	-	-	-
Transformation output	1 599	-	-	-	-	-
Public thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	1 599	-	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	-17	-	-848	-	-	778
Interproduct transfers	-17	-	-848	-	-	778
Products transferred	-	-	-	-	-	-
Returns from petrochem. industry	-	-	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	27	-	25 709	-	-	-
Distribution losses	-	-	131	-	-	31
Available for final consumption	316	-	80 929	-	-	747
Final non-energy consumption	-	-	-	-	-	-
Chemical industry	-	-	-	-	-	-
Other sectors	-	-	-	-	-	-
Final energy consumption	325	-	80 218	-	-	747
Industry	218	-	37 759	-	-	122
Iron & steel industry	-	-	2 015	-	-	-
Non-ferrous metal industry	1	-	155	-	-	-
Chemical industry	18	-	3 927	-	-	-
Glass, pottery & building mat. industry	40	-	6 807	-	-	57
Ore-extraction industry	12	-	752	-	-	-
Food, drink & tobacco industry	126	-	12 552	-	-	-
Textile, leather & clothing industry	1	-	1 396	-	-	-
Paper and printing	2	-	2 260	-	-	9
Engineering & other metal industry	3	-	4 993	-	-	21
Other industries	15	-	2 902	-	-	-
Transport	35	-	-	-	-	-
Railways	-	-	-	-	-	-
Road transport	-	-	-	-	-	-
Air transport	-	-	-	-	-	-
Inland navigation	35	-	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	72	-	42 459	-	-	625
Households	1	-	31 453	-	-	575
Agriculture	59	-	3 804	-	-	-
Statistical difference	-9	-	711	-	-	-


Year: 1999

DANMARK

Nuclear heat	Solar heat	Geothermal energy	Biomass	Wind energy	Hydro energy	Other fuels	Derived heat	Electrical energy
TJ(GCV)	TJ(GCV)	TJ(GCV)	TJ(GCV)	GWh	GWh	TJ(GCV)	TJ(GCV)	GWh
-	317	54	65 977	3 029	32	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	1 084	-	-	-	-	5 223
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	7 536
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	317	54	67 061	3 029	32	-	-	-2 313
-	-	-	46 799	-	-	-	-	-
-	-	-	14 627	-	-	-	-	-
-	-	-	12 935	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	19 237	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	122 349	35 807
-	-	-	-	-	-	-	91 573	33 110
-	-	-	-	-	-	-	7 009	2 697
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	23 767	-
-	-	-	-	-3 029	-32	-	-	3 061
-	-	-	-	-3 029	-32	-	-	3 061
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	926	2 456
-	-	-	-	-	-	-	24 359	2 029
-	317	54	20 262	-	-	-	97 064	32 070
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	317	54	20 262	-	-	-	97 212	32 071
-	-	-	4 030	-	-	-	5 745	9 897
-	-	-	-	-	-	-	79	608
-	-	-	-	-	-	-	-	85
-	-	-	-	-	-	-	899	1 149
-	-	-	23	-	-	-	48	840
-	-	-	-	-	-	-	-	95
-	-	-	212	-	-	-	1 161	2 300
-	-	-	2	-	-	-	125	201
-	-	-	11	-	-	-	1 618	718
-	-	-	180	-	-	-	1 351	2 014
-	-	-	3 602	-	-	-	443	1 887
-	-	-	-	-	-	-	-	337
-	-	-	-	-	-	-	-	337
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	317	54	16 232	-	-	-	91 467	21 837
-	317	54	12 633	-	-	-	62 438	10 195
-	-	-	15	-	-	-	1 885	1 971
-	-	-	-	-	-	-	-148	-1

DANMARK

Year : 1999

	Total all products	Hard coal	Patent fuels	Coke	Total lignite	Brown coal briquettes
	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
Primary production	23 550	-	-	-	-	-
Recovered products	-	-	-	-	-	-
Imports	15 562	4 268	-	33	-	1
Stock change	1 053	454	-	-	-	-
Exports	18 504	120	-	-	-	-
Bunkers	1 291	-	-	-	-	-
Gross inland consumption	20 370	4 603	-	33	-	1
Transformation input	17 441	4 424	-	-	-	-
Public thermal power stations	7 858	4 416	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	695	7	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	8 308	-	-	-	-	-
District heating plants	581	1	-	-	-	-
Transformation output	14 277	-	-	-	-	-
Public thermal power stations	5 034	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	399	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	8 276	-	-	-	-	-
District heating plants	568	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	-1	-	-	-	-	-
Interproduct transfers	-1	-	-	-	-	-
Products transferred	-	-	-	-	-	-
Returns from petrochem. industry	-	-	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	1 123	-	-	-	-	-
Distribution losses	760	-	-	-	-	-
Available for final consumption	15 322	179	-	33	-	1
Final non-energy consumption	290	-	-	-	-	-
Chemical industry	-	-	-	-	-	-
Other sectors	290	-	-	-	-	-
Final energy consumption	15 142	269	-	33	-	1
Industry	2 992	250	-	33	-	-
Iron & steel industry	102	-	-	1	-	-
Non-ferrous metal industry	13	-	-	-	-	-
Chemical industry	247	13	-	-	-	-
Glass, pottery & building mat. industry	642	161	-	27	-	-
Ore-extraction industry	78	22	-	-	-	-
Food, drink & tobacco industry	760	55	-	5	-	-
Textile, leather & clothing industry	55	-	-	-	-	-
Paper and printing	160	-	-	-	-	-
Engineering & other metal industry	397	-	-	-	-	-
Other industries	537	-	-	-	-	-
Transport	4 891	-	-	-	-	-
Railways	111	-	-	-	-	-
Road transport	3 781	-	-	-	-	-
Air transport	885	-	-	-	-	-
Inland navigation	114	-	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	7 259	19	-	-	-	1
Households	4 340	2	-	-	-	1
Agriculture	1 032	17	-	-	-	-
Statistical difference	-110	-90	-	-	-	-


Year : 1999

DANMARK

Tar, benzol	Crude oil	Feedstocks	Total pet. products	Refinery gas	LPG	Motor spirit	Kerosenes, jet fuels	Naphtha
1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
-	14 762	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	4 623	245	5 918	-	5	995	558	-
-	-145	22	684	-	2	-12	93	-
-	11 241	10	3 932	-	94	1 213	305	-
-	-	-	1 291	-	-	-	-	-
-	7 999	257	1 379	-	-87	-229	346	-
-	8 050	258	1 481	49	-	-	-	-
-	-	-	1 366	-	-	-	-	-
-	-	-	73	49	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	8 050	258	-	-	-	-	-	-
-	-	-	42	-	-	-	-	-
-	-	-	8 276	361	174	2 374	533	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	8 276	361	174	2 374	533	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	0	-	1	-19	7	-
-	-	-	0	-	1	-19	7	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	337	312	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-51	-1	7 836	0	88	2 126	886	-
-	-	-	290	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	290	-	-	-	-	-
-	-	-	7 527	-	87	2 117	886	-
-	-	-	810	-	56	3	-	-
-	-	-	4	-	2	-	-	-
-	-	-	2	-	-	-	-	-
-	-	-	29	-	2	-	-	-
-	-	-	233	-	19	2	-	-
-	-	-	32	-	-	-	-	-
-	-	-	200	-	7	-	-	-
-	-	-	5	-	1	-	-	-
-	-	-	10	-	1	-	-	-
-	-	-	80	-	11	-	-	-
-	-	-	215	-	13	1	-	-
-	-	-	4 862	-	9	2 110	882	-
-	-	-	82	-	-	-	-	-
-	-	-	3 781	-	9	2 107	-	-
-	-	-	885	-	-	3	882	-
-	-	-	114	-	-	-	-	-
-	-	-	1 854	-	22	3	4	-
-	-	-	971	-	15	-	3	-
-	-	-	718	-	4	3	-	-
-	-51	-1	20	0	1	9	0	-

DANMARK


Year : 1999

	Gas / diesel oil	Residual fuel oil	Other pet. products	Natural gas	Derived gas	Nuclear heat
	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
Primary production	-	-	-	6 940	-	-
Recovered products	-	-	-	-	-	-
Imports	2 119	1 771	-	-	-	-
Stock change	292	304	-	38	-	-
Exports	1 104	1 186	-	2 553	-	-
Bunkers	617	671	-	-	-	-
Gross inland consumption	689	219	-	4 424	-	-
Transformation input	29	1 403	-	2 111	-	-
Public thermal power stations	10	1 356	-	1 727	-	-
Autoprod. thermal power stations	1	23	-	306	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	18	24	-	78	-	-
Transformation output	3 307	1 528	-	-	-	-
Public thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	3 307	1 528	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	25	-16	-	-18	17	-
Interproduct transfers	25	-16	-	-18	17	-
Products transferred	-	-	-	-	-	-
Returns from petrochem. industry	-	-	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	-	26	-	553	-	-
Distribution losses	-	-	-	3	1	-
Available for final consumption	3 992	302	-	1 740	16	-
Final non-energy consumption	-	-	-	-	-	-
Chemical industry	-	-	-	-	-	-
Other sectors	-	-	-	-	-	-
Final energy consumption	3 964	310	-	1 724	16	-
Industry	389	208	-	812	3	-
Iron & steel industry	2	-	-	43	-	-
Non-ferrous metal industry	1	1	-	3	-	-
Chemical industry	10	17	-	84	-	-
Glass, pottery & building mat. industry	20	38	-	146	1	-
Ore-extraction industry	20	11	-	16	-	-
Food, drink & tobacco industry	73	120	-	270	-	-
Textile, leather & clothing industry	3	1	-	30	-	-
Paper and printing	7	2	-	49	0	-
Engineering & other metal industry	66	3	-	107	0	-
Other industries	187	14	-	62	-	-
Transport	1 828	33	-	-	-	-
Railways	82	-	-	-	-	-
Road transport	1 665	-	-	-	-	-
Air transport	-	-	-	-	-	-
Inland navigation	81	33	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	1 748	69	-	913	13	-
Households	947	1	-	676	12	-
Agriculture	652	56	-	82	-	-
Statistical difference	27	-9	-	15	0	-

Year : 1999

DANMARK


Total renew. energy	Solar heat	Geothermal energy	Biomass	Wind energy	Hydro energy	Other fuels	Derived heat	Electrical energy
1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
1 848	8	1	1 576	260	3	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	-	-	26	-	-	-	-	449
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	648
-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 874	8	1	1 602	260	3	-	-	-199
1 118	-	-	1 118	-	-	-	-	-
349	-	-	349	-	-	-	-	-
309	-	-	309	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
459	-	-	459	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	2 922	3 079
-	-	-	-	-	-	-	2 187	2 847
-	-	-	-	-	-	-	167	232
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	568	-
-263	-	-	-	-260	-3	-	-	263
-263	-	-	-	-260	-3	-	-	263
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	22	211
-	-	-	-	-	-	-	582	174
493	8	1	484	-	-	-	2 318	2 758
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
493	8	1	484	-	-	-	2 322	2 758
96	-	-	96	-	-	-	137	851
-	-	-	-	-	-	-	2	52
-	-	-	-	-	-	-	-	7
-	-	-	-	-	-	-	21	99
1	-	-	1	-	-	-	1	72
-	-	-	-	-	-	-	-	8
5	-	-	5	-	-	-	28	198
0	-	-	0	-	-	-	3	17
0	-	-	0	-	-	-	39	62
4	-	-	4	-	-	-	32	173
86	-	-	86	-	-	-	11	162
-	-	-	-	-	-	-	-	29
-	-	-	-	-	-	-	-	29
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
397	8	1	388	-	-	-	2 185	1 878
311	8	1	302	-	-	-	1 491	877
0	-	-	0	-	-	-	45	169
0	-	-	0	-	-	-	-4	0

	Steinkohle	Steinkohlen- briketts	Koks	Braunkohle insgesamt	Braunkohlen- briketts	Rohteer, Rohbenzol
	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t
Primärerzeugung	43 848	-	-	161 282	-	-
Wiedergewinnung	1 217	-	-	-	-	-
Einfuhren	22 280	41	3 945	2 053	191	-
Bestandsveränderungen	341	-4	110	-373	3	-
Ausfuhren	201	8	63	1	429	-
Bunker	-	-	-	-	-	-
Bruttoinlandsverbrauch	67 485	29	3 992	162 961	-235	-
Umwandlungseinsatz	59 976	-	5 346	158 953	733	-
Öffentliche Wärmekraftwerke	41 866	-	-	143 841	457	-
Wärmekraftwerke der Eigenerzeuger	7 158	-	-	3 529	244	-
Kernkraftwerke	-	-	-	-	-	-
Brikettfabriken	167	-	-	11 583	-	-
Kokereien	10 785	-	148	-	-	-
Hochöfen	-	-	5 198	-	-	-
Gaswerke	-	-	-	-	-	-
Raffinerien	-	-	-	-	-	-
Fernwärme	-	-	-	-	32	-
Umwandlungsausstoß	-	169	8 569	-	5 236	-
Öffentliche Wärmekraftwerke	-	-	-	-	-	-
Wärmekraftwerke der Eigenerzeuger	-	-	-	-	-	-
Kernkraftwerke	-	-	-	-	-	-
Brikettfabriken	-	169	-	-	5 236	-
Kokereien	-	-	8 569	-	-	-
Hochöfen	-	-	-	-	-	-
Gaswerke	-	-	-	-	-	-
Raffinerien	-	-	-	-	-	-
Fernwärme	-	-	-	-	-	-
Austausch, Übertragung, Rückläufe	-	-	-	-	-	-
Austausch von Erzeugnissen	-	-	-	-	-	-
Übertragung von Erzeugnissen	-	-	-	-	-	-
Rückläufe d. Petrochemie	-	-	-	-	-	-
Verbr. des Prod. -Bereichs Energie	13	-	1	847	20	-
Netzverluste	-	-	-	-	-	-
Für den Endverbrauch verfügbar	7 496	198	7 214	3 161	4 248	-
Nichtenergetischer Endverbrauch	-	-	265	-	-	-
Chemie	-	-	-	-	-	-
Sonstige	-	-	265	-	-	-
Energetischer Endverbrauch	5 595	143	7 528	813	4 039	-
Industrie	5 212	-	7 155	753	2 365	-
Eisenschaffende Industrie	2 509	-	6 501	-	10	-
NE-Metallindustrie	12	-	134	-	62	-
Chemie	726	-	-	569	121	-
Steine, Erden, Glas, Keramik	1 251	-	266	1	1 793	-
Bergbau	24	-	44	-	54	-
Nahrungs- und Genussmittel	140	-	102	174	173	-
Textil, Leder, Bekleidung	42	-	1	4	-	-
Papierfab. und Druckereien	484	-	28	5	138	-
Eisen- und Metalverarbeitung	4	-	76	-	4	-
Sonstige	20	-	3	-	9	-
Verkehr	-	-	-	-	-	-
Eisenbahnen	-	-	-	-	-	-
Strassenverkehr	-	-	-	-	-	-
Luftverkehr	-	-	-	-	-	-
Binnenschifffahrt	-	-	-	-	-	-
Haushalte, Handel, Behörden, usw.	383	143	373	60	1 674	-
Haushalte	354	143	295*	-	1 345	-
Landwirtschaft	-	-	-	-	-	-
Statistische Differenzen	1 901	55	-579	2 348	209	-

Year : 1999

DEUTSCHLAND


Rohöl	Feedstocks	Mineralöl- erzeugnisse insgesamt	Raffineriegas	Flüssiggas	Motoren- benzin	Petr., Flug- turbinen- kraftst.	Rohbenzin	Dieselkr., Destillat- heizöl
1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t
2 746	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	190	-	-	-	-	-	15
103 933	-	40 522	-	769	7 436	2 857	6 975	17 167
1 660	-	2 503	-	27	1 743	-53	-7	512
1 741	-	16 664	-	532	4 392	119	1 335	4 324
-	-	2 139	-	-	-	-	-	483
106 598	-	24 412	-	264	4 787	2 685	5 633	12 887
106 632	10 469	2 302	16	17	-	-	-	690
-	-	559	-	-	-	-	-	290
-	-	589	16	1	-	-	-	100
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	593	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	17	-	17	-	-	-	-
106 632	10 469	-	-	-	-	-	-	-
-	-	463	-	-	-	-	-	300
-	-	115 077	3 865	2 749	26 829	4 259	9 663	46 108
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	115 077	3 865	2 749	26 829	4 259	9 663	46 108
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	9 365	-9 365	-8	-253	-957	-87	-2 958	-1 181
-	-	-	26	32	-575	-75	619	-
-	4 714	-4 714	59	-68	-382	-12	-129	-1 066
-	4 651	-4 651	-93	-217	-	-	-3 448	-115
-	-	6 692	3 414	248	-	-	-	117
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-34	-1 104	121 130	427	2 495	30 659	6 857	12 338	57 007
-	-	22 338	426	783	-	16	12 362	412
-	-	16 662	426	783	-	-	12 362	412
-	-	5 676	-	-	-	16	-	-
-	-	98 875	-	1 664	30 275	6 819	-	57 160
-	-	6 108	-	644	-	-	-	2 716
-	-	1 188	-	16	-	-	-	27
-	-	137	-	32	-	-	-	78
-	-	95	-	-	-	-	-	35
-	-	1 379	-	129	-	-	-	278
-	-	105	-	-	-	-	-	90
-	-	834	-	82	-	-	-	546
-	-	142	-	4	-	-	-	107
-	-	265	-	53	-	-	-	108
-	-	811	-	148	-	-	-	638
-	-	1 152	-	180	-	-	-	809
-	-	63 442	-	63	30 050	6 818	-	26 511
-	-	580	-	-	-	-	-	580
-	-	55 737	-	63	30 025	16	-	25 633
-	-	6 827	-	-	25	6 802	-	-
-	-	298	-	-	-	-	-	298
-	-	29 325	-	957	225	1	-	27 933
-	-	19 495	-	790	110	1	-	18 594
-	-	1 730	-	-	-	-	-	1 730
-34	-1 104	-83	1	48	384	22	-24	-565

	Rück-stands- heizöle	Andere Mineralöl- erzeugn.	Naturgas	Kokereigas	Hochofengas	Ortsgas
	1000 t	1000 t	TJ(HO)	TJ(HO)	TJ(HO)	TJ(HO)
Primärerzeugung	-	-	777 245	-	-	-
Wiedergewinnung	123	-	-	-	-	-
Einfuhren	2 443	554	2 865 234	-	-	-
Bestandsveränderungen	192	78	-93 600	-	-	-
Ausfuhren	4 012	265	199 636	-	-	-
Bunker	1 613	-	-	-	-	-
Bruttoinlandsverbrauch	-2 867	367	3 349 243	-	-	-
Umwandlungseinsatz	904	-	584 157	13 000*	54 729	-
Öffentliche Wärmekraftwerke	269	-	395 798	950*	21 904	-
Wärmekraftwerke der Eigenerzeuger	472	-	118 359	12 050*	32 825	-
Kernkraftwerke	-	-	-	-	-	-
Brikettfabriken	-	-	-	-	-	-
Kokereien	-	-	-	-	-	-
Hochöfen	-	-	-	-	-	-
Gaswerke	-	-	-	-	-	-
Raffinerien	-	-	-	-	-	-
Fernwärme	163	-	70 000	-	-	-
Umwandlungsausstoss	11 873	2 509	-	89 000*	148 000*	360
Öffentliche Wärmekraftwerke	-	-	-	-	-	-
Wärmekraftwerke der Eigenerzeuger	-	-	-	-	-	-
Kernkraftwerke	-	-	-	-	-	-
Brikettfabriken	-	-	-	-	-	-
Kokereien	-	-	-	89 000*	-	-
Hochöfen	-	-	-	-	148 000*	-
Gaswerke	-	-	-	-	-	360
Raffinerien	11 873	2 509	-	-	-	-
Fernwärme	-	-	-	-	-	-
Austausch, Übertragung, Rückläufe	-2 567	-680	-	-	-	-360
Austausch von Erzeugnissen	-412	311	-	-	-	-360
Übertragung von Erzeugnissen	-1 791	-577	-	-	-	-
Rückläufe d. Petrochemie	-364	-414	-	-	-	-
Verbr. des Prod. -Bereichs Energie	1 706	438	61 584	25 000*	15 000*	-
Netzverluste	-	-	16 000	-	11 000*	-
Für den Endverbrauch verfügbar	3 829	1 758	2 687 502	51 000*	67 271*	-
Nichtenergetischer Endverbrauch	1 199	1 739	100 000	-	-	-
Chemie	1 199	1 480	100 000	-	-	-
Sonstige	-	259	-	-	-	-
Energetischer Endverbrauch	2 557	39	2 464 601	51 000*	67 721	-
Industrie	2 348	39	863 601	50 000*	67 721	-
Eisenschaffende Industrie	1 145	-	112 961	37 500*	67 721	-
NE-Metallindustrie	27	-	36 403	225*	-	-
Chemie	60	-	223 487	3 200*	-	-
Steine, Erden, Glas, Keramik	611	-	130 808	4 100*	-	-
Bergbau	15	-	6 020	-	-	-
Nahrungs- und Genussmittel	206	-	91 464	1 000*	-	-
Textil, Leder, Bekleidung	31	-	18 458	150*	-	-
Papierfab. und Druckereien	104	-	90 265	-	-	-
Eisen- und Metallverarbeitung	25	-	118 204	-	-	-
Sonstige	124	39	35 531	3 825*	-	-
Verkehr	-	-	-	-	-	-
Eisenbahnen	-	-	-	-	-	-
Strassenverkehr	-	-	-	-	-	-
Luftverkehr	-	-	-	-	-	-
Binnenschifffahrt	-	-	-	-	-	-
Haushalte, Handel, Behörden, usw.	209	-	1 601 000	1 000*	-	-
Haushalte	-	-	1 155 000	1 000*	-	-
Landwirtschaft	-	-	12 000	-	-	-
Statistische Differenzen	73	-20	122 901	-*	-450*	-

Year: 1999

DEUTSCHLAND


Kernenergie	Sonnen-energie	Geothermische Energie	Biomasse	Windenergie	Wasserkraft	Andere Brennstoffe	Abgeleitete Wärme	Elektrizität
TJ(HO)	TJ(HO)	TJ(HO)	TJ(HO)	GWh	GWh	TJ(HO)	TJ(HO)	GWh
1 836 043	3 158	400	271 249	5 528	19 646	-	-	-
-	-	-	-	-	-	50 694	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	40 598
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	39 558
-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 836 043	3 158	400	271 249	5 528	19 646	50 694	-	1 040
1 836 043	-	-	76 411	-	-	50 694	-	-
-	-	-	32 083	-	-	-	-	-
-	-	-	16 872	-	-	50 694	-	-
1 836 043	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	27 456	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	416 600*	526 352
-	-	-	-	-	-	-	297 300*	302 495
-	-	-	-	-	-	-	-	53 853
-	-	-	-	-	-	-	-	170 004
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	119 300*	-
-	-	-	-	-5 528	-19 646	-	-	25 174
-	-	-	-	-5 528	-19 646	-	-	25 174
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	9 700*	60 711
-	-	-	-	-	-	-	41 100*	24 372
-	3 158	400	194 838	-	-	-	365 800*	467 483
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	3 158	400	194 838	-	-	-	365 800*	467 483
-	-	-	15 970	-	-	-	70 000*	206 085
-	-	-	-	-	-	-	200*	22 096
-	-	-	-	-	-	-	-	18 166
-	-	-	-	-	-	-	19 900*	51 151
-	-	-	-	-	-	-	2 200*	14 835
-	-	-	-	-	-	-	-	2 076
-	-	-	-	-	-	-	5 600*	14 120
-	-	-	-	-	-	-	2 050*	4 102
-	-	-	-	-	-	-	3 850*	19 981
-	-	-	-	-	-	-	21 700*	27 925
-	-	-	-	-	-	-	11 800*	31 633
-	-	-	-	-	-	-	-	15 835
-	-	-	-	-	-	-	-	15 835
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	3 158	400	178 868	-	-	-	295 800*	245 563
-	2 105*	-	156 000	-	-	-	170 884*	131 281
-	-	-	310	-	-	-	-	7 477
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-

	Alle Erzeugn. insgesamt	Steinkohle	Steinkohlen- briketts	Koks	Braunkohle insgesamt	Braunkohlen- briketts
	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE
Primärerzeugung	134 576	28 453	-	-	34 053	-
Wiedergewinnung	2 186	790	-	-	-	-
Einfuhren	228 741	14 033	29	2 685	660	91
Bestandsveränderungen	2 437	221	-3	75	-92	1
Ausfuhren	26 455	145	6	43	0	205
Bunker	2 072	-	-	-	-	-
Bruttoinlandsverbrauch	339 412	43 352	20	2 717	34 621	-112
Umwandlungseinsatz	257 751*	38 022	-	3 639	34 115	350
Öffentliche Wärmekraftwerke	67 858*	26 599	-	-	30 673	218
Wärmekraftwerke der Eigenerzeuger	10 630*	3 847	-	-	893	117
Kernkraftwerke	43 853	-	-	-	-	-
Brikettfabriken	2 683	113	-	-	2 570	-
Kokereien	8 016	7 470	-	101	-	-
Hochöfen	3 538	-	-	3 538	-	-
Gaswerke	19	-	-	-	-	-
Raffinerien	118 487	-	-	-	-	-
Fernwärme	2 635	-	-	-	-	15
Umwandlungsausstoß	185 600*	-	118	5 833	-	2 501
Öffentliche Wärmekraftwerke	33 111*	-	-	-	-	-
Wärmekraftwerke der Eigenerzeuger	4 631	-	-	-	-	-
Kernkraftwerke	14 618	-	-	-	-	-
Brikettfabriken	2 619	-	118	-	-	2 501
Kokereien	7 746*	-	-	5 833	-	-
Hochöfen	3 535*	-	-	-	-	-
Gaswerke	8	-	-	-	-	-
Raffinerien	116 484	-	-	-	-	-
Fernwärme	2 849*	-	-	-	-	-
Austausch, Übertragung, Rückläufe	198	-	-	-	-	-
Austausch von Erzeugnissen	-78	-	-	-	-	-
Übertragung von Erzeugnissen	288	-	-	-	-	-
Rückläufe d. Petrochemie	-12	-	-	-	-	-
Verbr. des Prod. -Bereichs Energie	14 879*	8	-	1	201	10
Netzverluste	3 684*	-	-	-	-	-
Für den Endverbrauch verfügbar	248 895*	5 322	139	4 911	304	2 029
Nichtenergetischer Endverbrauch	24 460	-	-	180	-	-
Chemie	19 132	-	-	-	-	-
Sonstige	5 328	-	-	180	-	-
Energetischer Endverbrauch	221 327*	3 474	100	5 124	194	1 929
Industrie	56 440*	3 237	-	4 870	179	1 130
Eisenschaffende Industrie	14 063*	1 738	-	4 425	-	5
NE-Metallindustrie	2 617*	7	-	91	-	30
Chemie	10 483*	451	-	-	136	58
Steine, Erden, Glas, Keramik	7 320*	777	-	181	0	857
Bergbau	484	15	-	30	-	26
Nahrungs- und Genussmittel	4 454*	87	-	69	41	83
Textil, Leder, Bekleidung	972*	26	-	1	1	-
Papierfab. und Druckereien	4 404*	301	-	19	1	66
Eisen- und Metallverarbeitung	6 348*	2	-	52	-	2
Sonstige	5 028*	12	-	2	-	4
Verkehr	66 798	-	-	-	-	-
Eisenbahnen	1 948	-	-	-	-	-
Strassenverkehr	57 537	-	-	-	-	-
Luftverkehr	7 012	-	-	-	-	-
Binnenschifffahrt	301	-	-	-	-	-
Haushalte, Handel, Behörden, usw.	98 089*	238	100	254	14	800
Haushalte	64 929*	220	100	201*	-	642
Landwirtschaft	2 656	-	-	-	-	-
Statistische Differenzen	3 108*	1 848	38	-394	111	100

Year : 1999

DEUTSCHLAND


Rohrteer, Rohbenzol	Rohöl	Feedstocks	Mineralöl- erzeugnisse insgesamt	Raffineriegas	Flüssiggas	Motoren- benzin	Petr., Flug- turbinen- kraftst.	Rohbenzin
1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE
-	2 778	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	185	-	-	-	-	-
-	105 130	-	41 030	-	845	7 815	2 934	7 330
-	1 679	-	2 567	-	30	1 832	-54	-7
-	1 761	-	16 603	-	585	4 616	122	1 403
-	-	-	2 072	-	-	-	-	-
-	107 826	-	25 107	-	290	5 031	2 758	5 920
0	107 860	10 627	2 105	19	19	-	-	-
-	-	-	550	-	-	-	-	-
-	-	-	572	19	1	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	445	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	19	-	19	-	-	-
0	107 860	10 627	-	-	-	-	-	-
-	-	-	459	-	-	-	-	-
0	-	-	116 484	4 616	3 020	28 195	4 374	10 155
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
0	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	116 484	4 616	3 020	28 195	4 374	10 155
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	9 506	-9 298	-10	-278	-1 006	-89	-3 109
-	-	-	-67	31	35	-604	-77	651
-	-	4 785	-4 497	70	-75	-401	-12	-136
-	-	4 721	-4 734	-111	-238	-	-	-3 624
-	-	-	6 988	4 077	272	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
0	-34	-1 121	123 200	510	2 741	32 220	7 042	12 966
0	-	-	22 130	509	860	-	16	12 991
0	-	-	16 983	509	860	-	-	12 991
-	-	-	5 148	-	-	-	16	-
-	-	-	101 140	-	1 828	31 817	7 003	-
-	-	-	5 994	-	708	-	-	-
-	-	-	1 139	-	18	-	-	-
-	-	-	140	-	35	-	-	-
-	-	-	93	-	-	-	-	-
-	-	-	1 277	-	142	-	-	-
-	-	-	105	-	-	-	-	-
-	-	-	839	-	90	-	-	-
-	-	-	142	-	4	-	-	-
-	-	-	267	-	58	-	-	-
-	-	-	831	-	163	-	-	-
-	-	-	1 162	-	198	-	-	-
-	-	-	65 436	-	69	31 580	7 002	-
-	-	-	586	-	-	-	-	-
-	-	-	57 537	-	69	31 554	16	-
-	-	-	7 012	-	-	26	6 986	-
-	-	-	301	-	-	-	-	-
-	-	-	29 710	-	1 051	236	1	-
-	-	-	19 770	-	868	116	1	-
-	-	-	1 748	-	-	-	-	-
0	-34	-1 121	-70	1	53	404	23	-25

	Dieselskr., Destillat- heizöl	Rück-stands- heizöle	Andere Mineralöl- erzeugn.	Naturgas	Abgeleitete Gase	Kernenergie
	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE
Primärerzeugung	-	-	-	16 708	-	43 853
Wiedergewinnung	15	118	-	-	-	-
Einfuhren	17 344	2 334	397	61 591	-	-
Bestandsveränderungen	517	183	56	-2 012	-	-
Ausfuhren	4 369	3 833	190	4 291	-	-
Bunker	488	1 541	-	-	-	-
Bruttoinlandsverbrauch	13 020	-2 739	263	71 996	-	43 853
Umwandlungseinsatz	697	864	-	12 557	1 587*	43 853
Öffentliche Wärmekraftwerke	293	257	-	8 508	544*	-
Wärmekraftwerke der Eigenerzeuger	101	451	-	2 544	1 043*	-
Kernkraftwerke	-	-	-	-	-	43 853
Brikettfabriken	-	-	-	-	-	-
Kokereien	-	-	-	-	-	-
Hochöfen	-	-	-	-	-	-
Gaswerke	-	-	-	-	-	-
Raffinerien	-	-	-	-	-	-
Fernwärme	303	156	-	1 505	-	-
Umwandlungsausstoss	46 584	11 343	1 798	-	5 456*	-
Öffentliche Wärmekraftwerke	-	-	-	-	-	-
Wärmekraftwerke der Eigenerzeuger	-	-	-	-	-	-
Kernkraftwerke	-	-	-	-	-	-
Brikettfabriken	-	-	-	-	-	-
Kokereien	-	-	-	-	1 913*	-
Hochöfen	-	-	-	-	3 535*	-
Gaswerke	-	-	-	-	8	-
Raffinerien	46 584	11 343	1 798	-	-	-
Fernwärme	-	-	-	-	-	-
Austausch, Übertragung, Rückläufe	-1 193	-2 452	-487	-	-8	-
Austausch von Erzeugnissen	-	-394	223	-	-8	-
Übertragung von Erzeugnissen	-1 077	-1 711	-413	-	-	-
Rückläufe d. Petrochemie	-116	-348	-297	-	-	-
Verbr. des Prod. -Bereichs Energie	118	1 630	314	1 324	896*	-
Netzverluste	-	-	-	344	263*	-
Für den Endverbrauch verfügbar	57 595	3 658	1 260	57 771	2 703*	-
Nichtenergetischer Endverbrauch	416	1 146	1 246	2 150	-	-
Chemie	416	1 146	1 060	2 150	-	-
Sonstige	-	-	186	-	-	-
Energetischer Endverbrauch	57 750	2 443	28	52 979	2 714*	-
Industrie	2 744	2 243	28	18 564	2 692*	-
Eisenschaffende Industrie	27	1 094	-	2 428	2 424*	-
NE-Metallindustrie	79	26	-	783	5*	-
Chemie	35	57	-	4 804	69*	-
Steine, Erden, Glas, Keramik	281	584	-	2 812	88*	-
Bergbau	91	14	-	129	-	-
Nahrungs- und Genussmittel	552	197	-	1 966	21*	-
Textil, Leder, Bekleidung	108	30	-	397	3*	-
Papierfab. und Druckereien	109	99	-	1 940	-	-
Eisen- und Metallverarbeitung	645	24	-	2 541	-	-
Sonstige	817	118	28	764	82*	-
Verkehr	26 785	-	-	-	-	-
Eisenbahnen	586	-	-	-	-	-
Strassenverkehr	25 897	-	-	-	-	-
Luftverkehr	-	-	-	-	-	-
Binnenschifffahrt	301	-	-	-	-	-
Haushalte, Handel, Behörden, usw.	28 221	200	-	34 415	21*	-
Haushalte	18 786	-	-	24 828	21*	-
Landwirtschaft	1 748	-	-	258	-	-
Statistische Differenzen	-571	70	-14	2 642	-11*	-

Year : 1999

DEUTSCHLAND


Erneuerbare Energie insgesamt	Sonnen- energie	Geothermische Energie	Biomasse	Windenergie	Wasserkraft	Andere Brennstoffe	Abgeleitete Wärme	Elektrizität
1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE
8 731	75	10	6 479	475	1 689	-	-	-
-	-	-	-	-	-	1 211	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	3 491
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	3 401
-	-	-	-	-	-	-	-	-
8 731	75	10	6 479	475	1 689	1 211	-	89
1 825	-	-	1 825	-	-	1 211	-	-
766	-	-	766	-	-	-	-	-
403	-	-	403	-	-	1 211	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
656	-	-	656	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	9 950*	45 258
-	-	-	-	-	-	-	7 101*	26 010
-	-	-	-	-	-	-	-	4 631
-	-	-	-	-	-	-	-	14 618
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	2 849*	-
-2 168	-	-	-	-475	-1 689	-	-	2 165
-2 168	-	-	-	-475	-1 689	-	-	2 165
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	232*	5 220
-	-	-	-	-	-	-	982*	2 096
4 739	75	10	4 654	-	-	-	8 737*	40 196
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
4 739	75	10	4 654	-	-	-	8 737*	40 196
381	-	-	381	-	-	-	1 672*	17 720
-	-	-	-	-	-	-	5*	1 900
-	-	-	-	-	-	-	-	1 562
-	-	-	-	-	-	-	475*	4 398
-	-	-	-	-	-	-	53*	1 276
-	-	-	-	-	-	-	-	179
-	-	-	-	-	-	-	134*	1 214
-	-	-	-	-	-	-	49*	353
-	-	-	-	-	-	-	92*	1 718
-	-	-	-	-	-	-	518*	2 401
-	-	-	-	-	-	-	282*	2 720
-	-	-	-	-	-	-	-	1 362
-	-	-	-	-	-	-	-	1 362
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
4 357	75	10	4 272	-	-	-	7 065*	21 115
3 776*	50*	-	3 726	-	-	-	4 081*	11 288
7	-	-	7	-	-	-	-	643
0	-	-	0	-	-	-	0*	0

	Hard coal	Patent fuels	Coke	Total lignite	Brown coal briquettes	Tar, benzol
	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t
Primary production	-	-	-	62 051	-	-
Recovered products	-	-	-	-	-	-
Imports	1 203	-	1	-	-	-
Stock change	-96	-	-	-1 083	-	-
Exports	75	-	-	21	-	-
Bunkers	-	-	-	-	-	-
Gross inland consumption	1 032	-	1	60 947	-	-
Transformation input	5	-	-	60 676	-	-
Public thermal power stations	5	-	-	60 552	-	-
Autoprod. thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	124	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Transformation output	-	-	-	-	73	-
Public thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	73	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	-	-	-	-	-	-
Interproduct transfers	-	-	-	-	-	-
Products transferred	-	-	-	-	-	-
Returns from petrochem. industry	-	-	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	-	-	-	-	-	-
Distribution losses	-	-	-	-	-	-
Available for final consumption	1 027	-	1	271	73	-
Final non-energy consumption	-	-	-	-	-	-
Chemical industry	-	-	-	-	-	-
Other sectors	-	-	-	-	-	-
Final energy consumption	1 027	-	-	310	34	-
Industry	1 027	-	-	235	-	-
Iron & steel industry	-	-	-	-	-	-
Non-ferrous metal industry	64	-	1	233	-	-
Chemical industry	-	-	-	-	-	-
Glass, pottery & building mat. industry	963	-	-	2	-	-
Ore-extraction industry	-	-	-	-	-	-
Food, drink & tobacco industry	-	-	-	-	-	-
Textile, leather & clothing industry	-	-	-	-	-	-
Paper and printing	-	-	-	-	-	-
Engineering & other metal industry	-	-	-	-	-	-
Other industries	-	-	-	-	-	-
Transport	-	-	-	-	-	-
Railways	-	-	-	-	-	-
Road transport	-	-	-	-	-	-
Air transport	-	-	-	-	-	-
Inland navigation	-	-	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	-	-	-	75	34	-
Households	-	-	-	27	34	-
Agriculture	-	-	-	48	-	-
Statistical difference	-	-	1	-39	39	-

Year : 1999

ELLAS


Crude oil	Feedstocks	Total pet. products	Refinery gas	LPG	Motor spirit	Kerosenes, jet fuels	Naphtha	Gas / diesel oil
1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t
16	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 944	1 343	4 208	-	49	477	306	-	2 738
215	-28	665	-	-1	169	-10	-8	419
116	-	3 540	-	139	653	930	739	586
-	-	3 190	-	-	-	-	-	706
16 059	1 315	-1 857	-	-91	-7	-634	-747	1 865
16 068	2 911	1 945	-	-	-	-	-	336
-	-	1 921	-	-	-	-	-	336
-	-	24	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 068	2 911	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	18 894	413	553	3 205	1 908	880	4 866
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	18 894	413	553	3 205	1 908	880	4 866
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	1 456	-1 458	-	-	17	-2	-110	-646
-	-	-9	-	-	17	-2	-39	-9
-	1 456	-1 449	-	-	-	-	-71	-637
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	875	406	25	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-9	-140	12 759	7	437	3 215	1 272	23	5 749
-	-	441	-	-	-	-	23	-
-	-	24	-	-	-	-	23	-
-	-	417	-	-	-	-	-	-
-	-	12 480	7	432	3 215	1 263	-	5 832
-	-	1 995	7	315	-	1	-	560
-	-	49	-	21	-	-	-	20
-	-	325	-	34	-	-	-	23
-	-	149	7	51	-	-	-	10
-	-	412	-	16	-	-	-	53
-	-	106	-	22	-	-	-	42
-	-	264	-	30	-	-	-	53
-	-	88	-	1	-	-	-	8
-	-	98	-	22	-	-	-	10
-	-	33	-	2	-	-	-	17
-	-	471	-	116	-	1	-	324
-	-	7 243	-	20	3 165	1 250	-	2 217
-	-	40	-	-	-	-	-	40
-	-	5 073	-	20	3 165	-	-	1 888
-	-	1 250	-	-	-	1 250	-	-
-	-	880	-	-	-	-	-	289
-	-	3 242	-	97	50	12	-	3 055
-	-	2 182	-	70	-	12	-	2 100
-	-	825	-	-	50	-	-	760
-9	-140	-162	-	5	-	9	-	-83

	Residual fuel oil	Other pet. products	Natural gas	Coke-oven gas	Blast-furn. gas	Gasworks gas
	1000 t	1000 t	TJ(GCV)	TJ(GCV)	TJ(GCV)	TJ(GCV)
Primary production	-	-	117	-	-	-
Recovered products	-	-	-	-	-	-
Imports	298	-	56 575	-	-	-
Stock change	45	-2	-32	-	-	-
Exports	280	-	-	-	-	-
Bunkers	2 452	-	-	-	-	-
Gross inland consumption	-2 389	-2	56 660	-	-	-
Transformation input	1 609	-	40 311	-	-	-
Public thermal power stations	1 585	-	39 705	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	24	-	606	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Transformation output	6 326	24	-	-	-	-
Public thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	6 326	24	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	-716	-10	-	-	-	-
Interproduct transfers	25	-10	-	-	-	-
Products transferred	-741	-	-	-	-	-
Returns from petrochem. industry	-	-	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	313	-	59	-	-	-
Distribution losses	-	-	36	-	-	-
Available for final consumption	1 299	12	16 254	-	-	-
Final non-energy consumption	-	-	6 951	-	-	-
Chemical industry	-	-	6 951	-	-	-
Other sectors	-	-	-	-	-	-
Final energy consumption	1 388	10	9 368	-	-	-
Industry	769	10	8 842	-	-	-
Iron & steel industry	8	-	2 302	-	-	-
Non-ferrous metal industry	211	-	1 215	-	-	-
Chemical industry	81	-	372	-	-	-
Glass, pottery & building mat. industry	67	-	1 319	-	-	-
Ore-extraction industry	42	-	-	-	-	-
Food, drink & tobacco industry	181	-	2 475	-	-	-
Textile, leather & clothing industry	79	-	800	-	-	-
Paper and printing	66	-	297	-	-	-
Engineering & other metal industry	14	-	62	-	-	-
Other industries	20	10	-	-	-	-
Transport	591	-	-	-	-	-
Railways	-	-	-	-	-	-
Road transport	-	-	-	-	-	-
Air transport	-	-	-	-	-	-
Inland navigation	591	-	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	28	-	526	-	-	-
Households	-	-	181	-	-	-
Agriculture	15	-	-	-	-	-
Statistical difference	-89	2	-65	-	-	-

Year: 1999

ELLAS


Nuclear heat	Solar heat	Geothermal energy	Biomass	Wind energy	Hydro energy	Other fuels	Derived heat	Electrical energy
TJ(GCV)	TJ(GCV)	TJ(GCV)	TJ(GCV)	GWh	GWh	TJ(GCV)	TJ(GCV)	GWh
-	5 210	88	38 213	162	4 843	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	1 811
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	1 647
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	5 210	88	38 213	162	4 843	-	-	164
-	-	-	74	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	68	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	6	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	1 103	44 640
-	-	-	-	-	-	-	1 103	43 716
-	-	-	-	-	-	-	-	924
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-162	-4 843	-	-	5 005
-	-	-	-	-162	-4 843	-	-	5 005
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	5 596
-	-	-	-	-	-	-	-	3 334
-	5 210	88	38 139	-	-	-	1 103	40 879
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	5 210	88	38 139	-	-	-	1 103	40 879
-	-	-	8 729	-	-	-	-	12 900
-	-	-	-	-	-	-	-	821
-	-	-	-	-	-	-	-	3 520
-	-	-	-	-	-	-	-	1 221
-	-	-	-	-	-	-	-	1 979
-	-	-	-	-	-	-	-	281
-	-	-	6 917	-	-	-	-	1 107
-	-	-	466	-	-	-	-	951
-	-	-	166	-	-	-	-	475
-	-	-	-	-	-	-	-	754
-	-	-	1 180	-	-	-	-	1 791
-	-	-	-	-	-	-	-	197
-	-	-	-	-	-	-	-	197
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	5 210	88	29 410	-	-	-	1 103	27 782
-	5 210	-	29 393	-	-	-	1 103	13 484
-	-	88	-	-	-	-	-	2 553
-	-	-	-	-	-	-	-	-

	Total all products	Hard coal	Patent fuels	Coke	Total lignite	Brown coal briquettes
	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
Primary production	9 491	-	-	-	8 003	-
Recovered products	-	-	-	-	-	-
Imports	23 688	782	-	1	-	-
Stock change	640	-62	-	-	-149	-
Exports	3 945	49	-	-	3	-
Bunkers	3 088	-	-	-	-	-
Gross inland consumption	26 786	671	-	1	7 852	-
Transformation input	29 058	3	-	-	7 248	-
Public thermal power stations	9 942	3	-	-	7 231	-
Autoprod. thermal power stations	38	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	17	-	-	-	17	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	19 061	-	-	-	-	-
District heating plants	0	-	-	-	-	-
Transformation output	22 877	-	-	-	-	35
Public thermal power stations	3 785	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	79	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	35	-	-	-	-	35
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	18 978	-	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	42	-	-	-	-	-
Interproduct transfers	-10	-	-	-	-	-
Products transferred	52	-	-	-	-	-
Returns from petrochem. industry	-	-	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	1 392	-	-	-	-	-
Distribution losses	287	-	-	-	-	-
Available for final consumption	18 967	668	-	1	604	35
Final non-energy consumption	557	-	-	-	-	-
Chemical industry	175	-	-	-	-	-
Other sectors	382	-	-	-	-	-
Final energy consumption	18 184	670	-	-	84	16
Industry	4 154	670	-	-	63	-
Iron & steel industry	171	-	-	-	-	-
Non-ferrous metal industry	739	42	-	1	63	-
Chemical industry	265	-	-	-	-	-
Glass, pottery & building mat. industry	1 169	628	-	-	1	-
Ore-extraction industry	131	-	-	-	-	-
Food, drink & tobacco industry	573	-	-	-	-	-
Textile, leather & clothing industry	195	-	-	-	-	-
Paper and printing	149	-	-	-	-	-
Engineering & other metal industry	99	-	-	-	-	-
Other industries	664	-	-	-	-	-
Transport	7 453	-	-	-	-	-
Railways	57	-	-	-	-	-
Road transport	5 256	-	-	-	-	-
Air transport	1 284	-	-	-	-	-
Inland navigation	857	-	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	6 577	-	-	-	20	16
Households	4 251	-	-	-	7	16
Agriculture	1 069	-	-	-	13	-
Statistical difference	227	-2	-	1	520	19

Year : 1999

ELLAS


Tar, benzol	Crude oil	Feedstocks	Total pet. products	Refinery gas	LPG	Motor spirit	Kerosenes, jet fuels	Naphtha
1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
-	16	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	15 982	1 363	4 188	-	54	501	314	-
-	216	-28	665	-	-1	178	-10	-8
-	116	-	3 636	-	153	686	955	777
-	-	-	3 088	-	-	-	-	-
-	16 097	1 335	-1 872	-	-100	-7	-651	-785
-	16 106	2 955	1 877	-	-	-	-	-
-	-	-	1 854	-	-	-	-	-
-	-	-	23	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	16 106	2 955	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	18 978	493	608	3 368	1 960	925
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	18 978	493	608	3 368	1 960	925
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	1 478	-1 436	-	-	18	-2	-116
-	-	-	-10	-	-	18	-2	-41
-	-	1 478	-1 426	-	-	-	-	-75
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	910	485	27	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-9	-142	12 883	8	480	3 379	1 306	24
-	-	-	408	-	-	-	-	24
-	-	-	25	-	-	-	-	24
-	-	-	382	-	-	-	-	-
-	-	-	12 634	8	475	3 379	1 297	-
-	-	-	1 913	8	346	-	1	-
-	-	-	51	-	23	-	-	-
-	-	-	305	-	37	-	-	-
-	-	-	152	8	56	-	-	-
-	-	-	342	-	18	-	-	-
-	-	-	107	-	24	-	-	-
-	-	-	259	-	33	-	-	-
-	-	-	85	-	1	-	-	-
-	-	-	97	-	24	-	-	-
-	-	-	33	-	2	-	-	-
-	-	-	482	-	127	-	1	-
-	-	-	7 436	-	22	3 326	1 284	-
-	-	-	40	-	-	-	-	-
-	-	-	5 256	-	22	3 326	-	-
-	-	-	1 284	-	-	-	1 284	-
-	-	-	857	-	-	-	-	-
-	-	-	3 285	-	107	53	12	-
-	-	-	2 211	-	77	-	12	-
-	-	-	835	-	-	53	-	-
-	-9	-142	-158	-	5	-	9	0

	Gas / diesel oil	Residual fuel oil	Other pet. products	Natural gas	Derived gas	Nuclear heat
	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
Primary production	-	-	-	3	-	-
Recovered products	-	-	-	-	-	-
Imports	2 766	285	-	1 216	-	-
Stock change	423	43	-1	-1	-	-
Exports	592	268	-	-	-	-
Bunkers	713	2 343	-	-	-	-
Gross inland consumption	1 884	-2 282	-1	1 218	-	-
Transformation input	339	1 537	-	867	-	-
Public thermal power stations	339	1 514	-	854	-	-
Autoprod. thermal power stations	-	23	-	13	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Transformation output	4 916	6 044	17	-	-	-
Public thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	4 916	6 044	17	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	-653	-684	-7	-	-	-
Interproduct transfers	-9	24	-7	-	-	-
Products transferred	-644	-708	-	-	-	-
Returns from petrochem. industry	-	-	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	-	299	-	1	-	-
Distribution losses	-	-	-	1	-	-
Available for final consumption	5 808	1 241	9	349	-	-
Final non-energy consumption	-	-	-	149	-	-
Chemical industry	-	-	-	149	-	-
Other sectors	-	-	-	-	-	-
Final energy consumption	5 892	1 326	7	201	-	-
Industry	566	735	7	190	-	-
Iron & steel industry	20	8	-	49	-	-
Non-ferrous metal industry	23	202	-	26	-	-
Chemical industry	10	77	-	8	-	-
Glass, pottery & building mat. industry	54	64	-	28	-	-
Ore-extraction industry	42	40	-	-	-	-
Food, drink & tobacco industry	54	173	-	53	-	-
Textile, leather & clothing industry	8	75	-	17	-	-
Paper and printing	10	63	-	6	-	-
Engineering & other metal industry	17	13	-	1	-	-
Other industries	327	19	7	-	-	-
Transport	2 240	565	-	-	-	-
Railways	40	-	-	-	-	-
Road transport	1 907	-	-	-	-	-
Air transport	-	-	-	-	-	-
Inland navigation	292	565	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	3 087	27	-	11	-	-
Households	2 122	-	-	4	-	-
Agriculture	768	14	-	-	-	-
Statistical difference	-84	-85	1	-1	-	-

Year : 1999

ELLAS


Total renew. energy	Solar heat	Geothermal energy	Biomass	Wind energy	Hydro energy	Other fuels	Derived heat	Electrical energy
1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
1 470	124	2	913	14	416	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	156
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	142
-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 470	124	2	913	14	416	-	-	14
2	-	-	2	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	-	2	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
0	-	-	0	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	26	3 838
-	-	-	-	-	-	-	26	3 759
-	-	-	-	-	-	-	-	79
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-430	-	-	-	-14	-416	-	-	430
-430	-	-	-	-14	-416	-	-	430
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	481
-	-	-	-	-	-	-	-	287
1 037	124	2	911	-	-	-	26	3 515
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 037	124	2	911	-	-	-	26	3 515
208	-	-	208	-	-	-	-	1 109
-	-	-	-	-	-	-	-	71
-	-	-	-	-	-	-	-	303
-	-	-	-	-	-	-	-	105
-	-	-	-	-	-	-	-	170
-	-	-	-	-	-	-	-	24
165	-	-	165	-	-	-	-	95
11	-	-	11	-	-	-	-	82
4	-	-	4	-	-	-	-	41
-	-	-	-	-	-	-	-	65
28	-	-	28	-	-	-	-	154
-	-	-	-	-	-	-	-	17
-	-	-	-	-	-	-	-	17
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
829	124	2	702	-	-	-	26	2 389
826	124	-	702	-	-	-	26	1 159
2	-	2	-	-	-	-	-	220
0	-	-	0	-	-	-	-	0

	Houille	Agglomérés de houille	Coke	Total lignite	Briquettes de lignite	Goudron benzol
	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t
Production primaire	15 435	-	-	8 832	-	-
Récupération	16	-	-	-	-	-
Importations	20 198	-	120	-	-	-
Variations de stocks	-849	-	15	74	-	-
Exportations	-	-	383	-	-	-
Soutes	-	-	-	-	-	-
Consommation intérieure brute	34 800	-	-248	8 906	-	-
Entrées en transformation	33 353	-	674	8 906	-	-
Centrales thermiques publiques	29 906	-	-	8 906	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	73	-	-	-	-	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	3 374	-	-	-	-	-
Hauts fourneaux	-	-	674	-	-	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	-
Raffineries	-	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Sorties de transformation	-	-	2 331	-	-	-
Centrales thermiques publiques	-	-	-	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	-	-	-	-	-	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	-	-	2 331	-	-	-
Hauts fourneaux	-	-	-	-	-	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	-
Raffineries	-	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Echanges, transferts, restitutions	-	-	-	-	-	-
Echanges entre produits	-	-	-	-	-	-
Produits transférés	-	-	-	-	-	-
Restitutions de la pétrochimie	-	-	-	-	-	-
Consommation de la branche énergie	10	-	-	-	-	-
Pertes sur les réseaux	-	-	-	-	-	-
Disponible pour la consom. finale	1 437	-	1 409	-	-	-
Consommation finale non énergétique	-	-	-	-	-	-
Chimie	-	-	-	-	-	-
Autres	-	-	-	-	-	-
Consommation finale énergétique	1 343	-	1 409	-	-	-
Industrie	1 069	-	1 409	-	-	-
Sidérurgie	709	-	1 294	-	-	-
Métaux non ferreux	8	-	60	-	-	-
Chimie	75	-	22	-	-	-
Produits minéraux non métalliques	264	-	-	-	-	-
Extraction	2	-	-	-	-	-
Alimentation, boisson, tabac	-	-	8	-	-	-
Textiles, cuir, habillement	-	-	-	-	-	-
Papier et imprimerie	5	-	-	-	-	-
Fabrications métalliques	6	-	25	-	-	-
Autres industries	-	-	-	-	-	-
Transports	-	-	-	-	-	-
Ferroviaires	-	-	-	-	-	-
Routiers	-	-	-	-	-	-
Aériens	-	-	-	-	-	-
Navigation intérieure	-	-	-	-	-	-
Foyers domest., commerce, adm., etc.	274	-	-	-	-	-
Foyers domestiques	256	-	-	-	-	-
Agriculture	-	-	-	-	-	-
Ecart statistique	94	-	-	-	-	-

Year : 1999

ESPAÑA


Pétrole brut	Feedstocks	Total prod. pétroliers	Gaz de raffineries	GPL	Essences moteur	Pétrole lampant & carburéacteurs	Naphta	Gasoil & fuel oil fluide
1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t
299	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
58 046	865	16 991	-	1 257	886	424	2 055	6 749
463	66	-969	-	-26	124	-26	38	-566
-	-	6 926	-	121	1 612	250	1 532	729
-	-	6 033	-	-	-	-	-	1 147
58 808	931	3 063	-	1 110	-602	148	561	4 307
58 796	2 501	5 348	-	20	-	-	135	359
-	-	3 524	-	-	-	-	-	220
-	-	1 669	-	-	-	-	-	139
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	155	-	20	-	-	135	-
58 796	2 501	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	60 841	1 561	1 586	9 437	4 272	3 102	20 368
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	60 841	1 561	1 586	9 437	4 272	3 102	20 368
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	1 570	-1 569	54	-138	111	-309	1 029	-1 482
-	-	1	54	-138	111	-309	1 059	-1 482
-	1 540	-1 540	-	-	-	-	-	-
-	30	-30	-	-	-	-	-30	-
-	-	4 152	1 615	-	-	-	-	71
-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	-	52 835	-	2 538	8 946	4 111	4 557	22 763
-	-	8 532	-	-	-	-	4 275	-
-	-	5 008	-	-	-	-	4 275	-
-	-	3 524	-	-	-	-	-	-
11	-	43 596	-	2 534	8 938	4 096	-	22 730
11	-	5 881	-	389	-	-	-	925
-	-	425	-	35	-	-	-	50
-	-	144	-	10	-	-	-	24
-	-	772	-	204	-	-	-	85
-	-	2 532	-	25	-	-	-	56
-	-	126	-	6	-	-	-	75
-	-	587	-	32	-	-	-	235
-	-	185	-	3	-	-	-	80
-	-	313	-	25	-	-	-	33
-	-	394	-	37	-	-	-	107
-	-	403	-	12	-	-	-	180
-	-	30 830	-	75	8 938	4 087	-	17 500
-	-	480	-	-	-	-	-	480
-	-	24 673	-	75	8 928	-	-	15 670
-	-	4 097	-	-	10	4 087	-	-
-	-	1 580	-	-	-	-	-	1 350
-	-	6 885	-	2 070	-	9	-	4 305
-	-	3 760	-	1 810	-	-	-	1 855
-	-	1 692	-	70	-	9	-	1 550
1	-	707	-	4	8	15	282	33

	Fuel oil résiduel	Autres produits pétroliers	Gaz naturel	Gaz de cokeries	Gaz de hauts fourneaux	Gaz d'usines
	1000 t	1000 t	TJ(PCS)	TJ(PCS)	TJ(PCS)	TJ(PCS)
Production primaire	-	-	6 084	-	-	-
Récupération	-	-	-	-	-	-
Importations	2 235	499	646 766	-	-	-
Variations de stocks	-372	-94	-34 630	-	-	-
Exportations	1 400	404	-	-	-	-
Soutes	4 870	16	-	-	-	-
Consommation intérieure brute	-4 407	-15	618 220	-	-	-
Entrées en transformation	4 834	-	137 847	5 840	10 311	-
Centrales thermiques publiques	3 304	-	26 784	2 630	9 833	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	1 530	-	111 063	3 210	478	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	-	-	-	-	-	-
Hauts fourneaux	-	-	-	-	-	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	-
Raffineries	-	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Sorties de transformation	14 126	2 402	-	17 300	19 196	1 385
Centrales thermiques publiques	-	-	-	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	-	-	-	-	-	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	-	-	-	17 300	-	-
Hauts fourneaux	-	-	-	-	19 196	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	1 385
Raffineries	14 126	2 402	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Echanges, transferts, restitutions	-156	-768	-	-	-	-
Echanges entre produits	-156	772	-	-	-	-
Produits transférés	-	-1 540	-	-	-	-
Restitutions de la pétrochimie	-	-	-	-	-	-
Consommation de la branche énergie	2 157	159	837	8 100	2 190	-
Pertes sur les réseaux	-	-	11 413	-	-	-
Disponible pour la consom. finale	2 572	1 460	468 123	3 360	6 695	1 385
Consommation finale non énergétique	-	1 083	15 000	120	180	-
Chimie	-	733	15 000	120	180	-
Autres	-	350	-	-	-	-
Consommation finale énergétique	2 583	-	453 123	3 240	6 515	1 385
Industrie	1 862	-	342 767	3 240	6 515	-
Sidérurgie	125	-	31 426	3 240	6 515	-
Métaux non ferreux	110	-	6 076	-	-	-
Chimie	373	-	67 987	-	-	-
Produits minéraux non métalliques	201	-	106 251	-	-	-
Extraction	45	-	3 567	-	-	-
Alimentation, boisson, tabac	320	-	34 841	-	-	-
Textiles, cuir, habillement	102	-	24 522	-	-	-
Papier et imprimerie	255	-	38 542	-	-	-
Fabrications métalliques	120	-	26 006	-	-	-
Autres industries	211	-	3 549	-	-	-
Transports	230	-	483	-	-	-
Ferroviaires	-	-	-	-	-	-
Routes	-	-	483	-	-	-
Aériens	-	-	-	-	-	-
Navigation intérieure	230	-	-	-	-	-
Foyers domest., commerce, adm., etc.	491	-	109 873	-	-	1 385
Foyers domestiques	90	-	81 519	-	-	974
Agriculture	63	-	3 779	-	-	-
Ecart statistique	-11	377	-	-	-	-

Year : 1999

ESPAÑA


Chaleur nucléaire	Chaleur solaire	Energie géothermique	Biomasse	Energie éolienne	Energie hydraulique	Autres combustibles	Chaleur dérivée	Energie électrique
TJ(PCS)	TJ(PCS)	TJ(PCS)	TJ(PCS)	GWh	GWh	TJ(PCS)	TJ(PCS)	GWh
635 602	1 171	202	163 047	2 744	22 863	-	-	-
-	-	-	-	-	-	3 138	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	11 959
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	6 240
-	-	-	-	-	-	-	-	-
635 602	1 171	202	163 047	2 744	22 863	3 138	-	5 719
635 602	-	-	20 962	-	-	3 138	-	-
-	-	-	6 091	-	-	-	-	-
-	-	-	14 871	-	-	3 138	-	-
635 602	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	3 101	180 866
-	-	-	-	-	-	-	-	92 429
-	-	-	-	-	-	-	-	29 585
-	-	-	-	-	-	-	-	58 852
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-2 744	-22 863	-	-	25 607
-	-	-	-	-2 744	-22 863	-	-	25 607
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	15 316
-	-	-	-	-	-	-	-	19 624
-	1 171	202	142 085	-	-	-	3 101	177 252
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	1 171	202	142 085	-	-	-	3 101	177 252
-	-	-	58 665	-	-	-	3 101	76 452
-	-	-	-	-	-	-	-	13 265
-	-	-	-	-	-	-	-	9 001
-	-	-	548	-	-	-	950	10 679
-	-	-	5 443	-	-	-	-	8 793
-	-	-	-	-	-	-	-	1 530
-	-	-	11 884	-	-	-	300	7 653
-	-	-	-	-	-	-	250	4 002
-	-	-	21 219	-	-	-	-	5 479
-	-	-	-	-	-	-	-	8 634
-	-	-	19 571	-	-	-	1 601	7 416
-	-	-	-	-	-	-	-	3 566
-	-	-	-	-	-	-	-	3 566
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	1 171	202	83 420	-	-	-	-	97 234
-	1 171	-	83 403	-	-	-	-	45 443
-	-	202	-	-	-	-	-	4 583
-	-	-	-	-	-	-	-	-

	Total tous produits	Houille	Agglomérés de houille	Coke	Total lignite	Briquettes de lignite
	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep
Production primaire	30 305	7 005	-	-	1 561	-
Récupération	83	8	-	-	-	-
Importations	102 063	12 061	-	82	-	-
Variations de stocks	-1 506	-385	-	10	12	-
Exportations	7 653	-	-	261	-	-
Soutes	5 823	-	-	-	-	-
Consommation intérieure brute	117 469	18 688	-	-169	1 573	-
Entrées en transformation	105 468	18 314	-	459	1 510	-
Centrales thermiques publiques	21 688	15 786	-	-	1 510	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	4 545	45	-	-	-	-
Centrales nucléaires	15 181	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	2 418	2 418	-	-	-	-
Hauts fourneaux	459	-	-	459	-	-
Usines à gaz	164	-	-	-	-	-
Raffineries	60 949	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Sorties de transformation	78 574	-	-	1 587	-	-
Centrales thermiques publiques	7 947	-	-	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	2 544	-	-	-	-	-
Centrales nucléaires	5 060	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	1 959	-	-	1 587	-	-
Hauts fourneaux	458	-	-	-	-	-
Usines à gaz	30	-	-	-	-	-
Raffineries	60 501	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Echanges, transferts, restitutions	258	-	-	-	-	-
Echanges entre produits	-201	-	-	-	-	-
Produits transférés	460	-	-	-	-	-
Restitutions de la pétrochimie	-1	-	-	-	-	-
Consommation de la branche énergie	5 854	5	-	-	-	-
Pertes sur les réseaux	1 933	-	-	-	-	-
Disponible pour la consom. finale	83 046	369	-	959	63	-
Consommation finale non énergétique	8 436	-	-	-	-	-
Chimie	5 347	-	-	-	-	-
Autres	3 089	-	-	-	-	-
Consommation finale énergétique	74 297	738	-	959	-	-
Industrie	22 369	587	-	959	-	-
Sidérurgie	3 681	389	-	881	-	-
Métaux non ferreux	1 090	4	-	41	-	-
Chimie	3 224	45	-	15	-	-
Produits minéraux non métalliques	5 279	145	-	-	-	-
Extraction	335	1	-	-	-	-
Alimentation, boisson, tabac	2 282	-	-	5	-	-
Textiles, cuir, habillement	1 059	-	-	-	-	-
Papier et imprimerie	2 114	3	-	-	-	-
Fabrications métalliques	1 683	3	-	17	-	-
Autres industries	1 616	-	-	-	-	-
Transports	31 890	-	-	-	-	-
Ferroviaires	792	-	-	-	-	-
Routiers	25 307	-	-	-	-	-
Aériens	4 208	-	-	-	-	-
Navigation intérieure	1 584	-	-	-	-	-
Foyers domest., commerce, adm., etc.	20 038	151	-	-	-	-
Foyers domestiques	11 794	141	-	-	-	-
Agriculture	2 192	-	-	-	-	-
Ecart statistique	312	-368	-	0	63	-

Year : 1999

ESPAÑA


Goudron benzol	Pétrole brut	Feedstocks	Total prod. pétroliers	Gaz de raffineries	GPL	Essences moteur	Pétrole lampant & carburéacteurs	Naphta
1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep
-	297	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	57 665	878	16 446	-	1 381	931	435	2 160
-	460	67	-926	-	-29	130	-27	40
-	-	-	6 855	-	133	1 694	257	1 610
-	-	-	5 823	-	-	-	-	-
-	58 422	945	2 842	-	1 220	-633	152	590
-	58 410	2 539	5 145	-	22	-	-	142
-	-	-	3 379	-	-	-	-	-
-	-	-	1 602	-	-	-	-	-
0	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	164	-	22	-	-	142
-	58 410	2 539	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
0	-	-	60 501	1 864	1 743	9 918	4 388	3 260
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
0	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	60 501	1 864	1 743	9 918	4 388	3 260
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	1 594	-1 334	64	-152	117	-317	1 081
-	-	-	-199	64	-152	117	-317	1 113
-	-	1 563	-1 103	-	-	-	-	-
-	-	30	-32	-	-	-	-	-32
-	-	-	4 288	1 929	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	12	0	52 576	0	2 788	9 402	4 222	4 789
0	-	-	8 107	-	-	-	-	4 493
0	-	-	5 018	-	-	-	-	4 493
-	-	-	3 089	-	-	-	-	-
-	11	-	43 852	-	2 784	9 393	4 207	-
-	11	-	5 170	-	427	-	-	-
-	-	-	370	-	38	-	-	-
-	-	-	140	-	11	-	-	-
-	-	-	749	-	224	-	-	-
-	-	-	1 964	-	27	-	-	-
-	-	-	125	-	7	-	-	-
-	-	-	578	-	35	-	-	-
-	-	-	182	-	3	-	-	-
-	-	-	304	-	27	-	-	-
-	-	-	361	-	41	-	-	-
-	-	-	397	-	13	-	-	-
-	-	-	31 573	-	82	9 393	4 198	-
-	-	-	485	-	-	-	-	-
-	-	-	25 297	-	82	9 383	-	-
-	-	-	4 208	-	-	11	4 198	-
-	-	-	1 584	-	-	-	-	-
-	-	-	7 110	-	2 274	-	9	-
-	-	-	3 953	-	1 989	-	-	-
-	-	-	1 712	-	77	-	9	-
-	1	0	616	0	4	8	15	296

	Gasoil & fuel oil fluide	Fuel oil résiduel	Autres produits pétroliers	Gas naturel	Gas dérivés	Chaleur nucléaire
	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep
Production primaire	-	-	-	131	-	15 181
Récupération	-	-	-	-	-	-
Importations	6 819	2 135	358	13 903	-	-
Variations de stocks	-572	-355	-67	-744	-	-
Exportations	737	1 338	289	-	-	-
Soutes	1 159	4 653	11	-	-	-
Consommation intérieure brute	4 351	4 210	-11	13 289	-	15 181
Entrées en transformation	363	4 618	-	2 963	372	15 181
Centrales thermiques publiques	222	3 157	-	576	291	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	140	1 462	-	2 387	80	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	15 181
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	-	-	-	-	-	-
Hauts fourneaux	-	-	-	-	-	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	-
Raffineries	-	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Sorties de transformation	20 578	13 496	1 721	-	860	-
Centrales thermiques publiques	-	-	-	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	-	-	-	-	-	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	-	-	-	-	372	-
Hauts fourneaux	-	-	-	-	458	-
Usines à gaz	-	-	-	-	30	-
Raffineries	20 578	13 496	1 721	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Echanges, transferts, restitutions	-1 497	-149	-550	-	-	-
Echanges entre produits	-1 497	-149	553	-	-	-
Produits transférés	-	-	-1 103	-	-	-
Restitutions de la pétrochimie	-	-	-	-	-	-
Consommation de la branche énergie	72	2 061	114	18	226	-
Pertes sur les réseaux	-	-	-	245	-	-
Disponible pour la consom. finale	22 998	2 457	1 046	10 063	262	-
Consommation finale non énergétique	-	-	776	322	7	-
Chimie	-	-	525	322	7	-
Autres	-	-	251	-	-	-
Consommation finale énergétique	22 965	2 468	-	9 740	255	-
Industrie	935	1 779	-	7 368	225	-
Sidérurgie	51	119	-	676	225	-
Métaux non ferreux	24	105	-	131	-	-
Chimie	86	356	-	1 461	-	-
Produits minéraux non métalliques	57	192	-	2 284	-	-
Extraction	76	43	-	77	-	-
Alimentation, boisson, tabac	237	306	-	749	-	-
Textiles, cuir, habillement	81	97	-	527	-	-
Papier et imprimerie	33	244	-	829	-	-
Fabrications métalliques	108	115	-	559	-	-
Autres industries	182	202	-	76	-	-
Transports	17 681	220	-	10	-	-
Ferroviaires	485	-	-	-	-	-
Routiers	15 832	-	-	10	-	-
Aériens	-	-	-	-	-	-
Navigation intérieure	1 364	220	-	-	-	-
Foyers domest., commerce, adm., etc.	4 349	469	-	2 362	30	-
Foyers domestiques	1 874	86	-	1 752	21	-
Agriculture	1 566	60	-	81	-	-
Ecart statistique	33	-11	270	0	0	-

Year : 1999

ESPAÑA


Total énergies renouvelables	Chaleur solaire	Energie géothermique	Biomasse	Energie éolienne	Energie hydraulique	Autres combustibles	Chaleur dérivée	Energie électrique
1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep
6 130	28	5	3 894	236	1 966	-	-	-
-	-	-	-	-	-	75	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	1 028
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	537
-	-	-	-	-	-	-	-	-
6 130	28	5	3 894	236	1 966	75	-	492
501	-	-	501	-	-	75	-	-
145	-	-	145	-	-	-	-	-
355	-	-	355	-	-	75	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	74	15 552
-	-	-	-	-	-	-	-	7 947
-	-	-	-	-	-	-	-	2 544
-	-	-	-	-	-	-	-	5 060
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-2 203	-	-	-	-236	-1 966	-	-	2 202
-2 203	-	-	-	-236	-1 966	-	-	2 202
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	1 317
-	-	-	-	-	-	-	-	1 687
3 426	28	5	3 394	-	-	-	74	15 241
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 426	28	5	3 394	-	-	-	74	15 241
1 401	-	-	1 401	-	-	-	74	6 574
-	-	-	-	-	-	-	-	1 141
-	-	-	-	-	-	-	-	774
13	-	-	13	-	-	-	23	918
130	-	-	130	-	-	-	-	756
-	-	-	-	-	-	-	-	132
284	-	-	284	-	-	-	7	658
-	-	-	-	-	-	-	6	344
507	-	-	507	-	-	-	-	471
-	-	-	-	-	-	-	-	742
467	-	-	467	-	-	-	38	638
-	-	-	-	-	-	-	-	307
-	-	-	-	-	-	-	-	307
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 025	28	5	1 992	-	-	-	-	8 361
2 020	28	-	1 992	-	-	-	-	3 907
5	-	5	-	-	-	-	-	394
0	-	-	0	-	-	-	-	0

	Houille	Agglomérés de houille	Coke	Total lignite	Briquettes de lignite	Goudron benzol
	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t
Production primaire	4 532	-	-	560	-	-
Récupération	598	-	-	-	-	-
Importations	17 491	82	1 136	37	-	-
Variations de stocks	-397	-1	89	56	-	-
Exportations	78	13	461	-	-	-
Soutes	-	-	-	-	-	-
Consommation intérieure brute	22 146	68	764	653	-	-
Entrées en transformation	17 554	-	2 398	980	-	-
Centrales thermiques publiques	7 390	-	-	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	3 040	-	-	980	-	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	145	-	-	-	-	-
Cokeries	6 979	-	-	-	-	-
Hauts fourneaux	-	-	2 398	-	-	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	-
Raffineries	-	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Sorties de transformation	-	163	5 418	-	-	-
Centrales thermiques publiques	-	-	-	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	-	-	-	-	-	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	163	-	-	-	-
Cokeries	-	-	5 418	-	-	-
Hauts fourneaux	-	-	-	-	-	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	-
Raffineries	-	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Echanges, transferts, restitutions	-	-	-	-	-	-
Echanges entre produits	-	-	-	-	-	-
Produits transférés	-	-	-	-	-	-
Restitutions de la pétrochimie	-	-	-	-	-	-
Consommation de la branche énergie	379	-	134	-	-	-
Pertes sur les réseaux	-	-	-	-	-	-
Disponible pour la consom. finale	4 213	231	3 650	-327	-	-
Consommation finale non énergétique	-	-	-	-	-	-
Chimie	-	-	-	-	-	-
Autres	-	-	-	-	-	-
Consommation finale énergétique	5 455	248	3 488	60	-	-
Industrie	4 703	-	3 432	35	-	-
<i>Sidérurgie</i>	2 394	-	2 848	-	-	-
<i>Métaux non ferreux</i>	-	-	-	-	-	-
<i>Chimie</i>	420*	-	110*	20*	-	-
<i>Produits minéraux non métalliques</i>	296*	-	50*	-	-	-
<i>Extraction</i>	-	-	-	-	-	-
<i>Alimentation, boisson, tabac</i>	-	-	40*	15*	-	-
<i>Textiles, cuir, habillement</i>	3*	-	-	-	-	-
<i>Papier et imprimerie</i>	286*	-	-	-	-	-
<i>Fabrications métalliques</i>	45*	-	-	-	-	-
<i>Autres industries</i>	271*	-	255*	-	-	-
Transports	-	-	-	-	-	-
<i>Ferroviaires</i>	-	-	-	-	-	-
<i>Routiers</i>	-	-	-	-	-	-
<i>Aériens</i>	-	-	-	-	-	-
<i>Navigation intérieure</i>	-	-	-	-	-	-
Foyers domest., commerce, adm., etc.	752	248	56	25	-	-
<i>Foyers domestiques</i>	752	248	56	25	-	-
<i>Agriculture</i>	-	-	-	-	-	-
Ecart statistique	-1 242	-17	162	-387	-	-

Year : 1999

FRANCE


Pétrole brut	Feedstocks	Total prod. pétroliers	Gaz de raffineries	GPL	Essences moteur	Pétrole lampant & carburéacteurs	Naphta	Gasoil & fuel oil fluide
1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t
1 795	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	75	-	-	-	-	-	5
81 890	255	26 917	-	1 952	2 029	1 704	3 433	11 668
-433	126	1 487	-	2	171	-49	-45	1 213
-	1 344	17 994	-	1 244	5 102	1 335	825	2 230
-	-	2 985	-	-	-	-	-	419
83 252	-963	7 500	-	710	-2 902	320	2 563	10 237
82 696	3 579	1 888	-	22	-	-	-	41
-	-	866	-	-	-	-	-	18
-	-	880	-	-	-	-	-	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	120	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	22	-	22	-	-	-	-
82 696	3 579	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	83 050	2 356	2 357	16 171	6 510	4 642	31 698
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	83 050	2 356	2 357	16 171	6 510	4 642	31 698
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-221	3 811	-3 590	63	-167	-136	-114	-1 599	-1 115
-221	-	221	76	93	-	-	-	-
-	1 798	-1 798	-	-130	-136	-114	-229	-779
-	2 013	-2 013	-13	-130	-	-	-1 370	-336
-	-	5 386	2 235	33	1	-	-	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-
335	-731	79 686	184	2 845	13 132	6 716	5 606	40 768
-	-	14 618	63	630	-	-	6 652	1 383
-	-	10 043	63	630	-	-	6 652	1 383
-	-	4 575	-	-	-	-	-	-
-	-	71 713	121	3 021	14 483	6 334	-	43 639
-	-	5 146	121	509	-	-	-	1 503
-	-	111	-	-	-	-	-	35
-	-	271	-	198	-	-	-	15
-	-	391	121	-	-	-	-	-
-	-	1 673	-	70	-	-	-	122
-	-	5	-	-	-	-	-	1
-	-	595	-	155	-	-	-	110
-	-	141	-	-	-	-	-	38
-	-	266	-	-	-	-	-	14
-	-	298	-	-	-	-	-	200
-	-	1 395	-	86	-	-	-	968
-	-	48 199	-	206	14 483	6 278	-	27 212
-	-	369	-	-	-	-	-	368
-	-	40 781	-	206	14 216	-	-	26 359
-	-	6 305	-	-	27	6 278	-	-
-	-	744	-	-	240	-	-	485
-	-	18 368	-	2 306	-	56	-	14 924
-	-	10 706	-	1 588	-	56	-	8 442
-	-	2 530	-	425	-	-	-	2 025
335	-731	-6 645	-	-806	-1 351	382	-1 046	-4 254

	Fuel oil résiduel	Autres produits pétroliers	Gaz naturel	Gaz de cokeries	Gaz de hauts fourneaux	Gaz d'usines
	1000 t	1000 t	TJ(PCS)	TJ(PCS)	TJ(PCS)	TJ(PCS)
Production primaire	-	-	77 692	-	-	-
Récupération	32	-	-	-	-	-
Importations	1 323	2 320	1 649 710	-	-	-
Variations de stocks	157	-43	-92 880	-	-	-
Exportations	4 332	1 078	30 456	-	-	-
Soutes	2 523	-	-	-	-	-
Consommation intérieure brute	-5 343	1 199	1 604 066	-	-	-
Entrées en transformation	1 698	-	49 805	11 759	30 840	-
Centrales thermiques publiques	848	-	1 805	-	20 340	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	850	-	48 000	11 759	10 500	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	-	-	-	-	-	-
Hauts fourneaux	-	-	-	-	-	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	-
Raffineries	-	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Sorties de transformation	10 799	2 016	-	43 859	68 346	-
Centrales thermiques publiques	-	-	-	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	-	-	-	-	-	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	-	-	-	43 859	-	-
Hauts fourneaux	-	-	-	-	68 346	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	-
Raffineries	10 799	2 016	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Echanges, transferts, restitutions	-88	-267	-7 750	-	-	2 750*
Echanges entre produits	-	52	-7 750	-	-	2 750*
Produits transférés	-88	-155	-	-	-	-
Restitutions de la pétrochimie	-	-164	-	-	-	-
Consommation de la branche énergie	1 504	713	17 325	10 058	11 045	-
Pertes sur les réseaux	-	-	2 620	626	328	-
Disponible pour la consom. finale	2 166	2 235	1 526 566	21 416	26 133	2 750*
Consommation finale non énergétique	-	1 373	103 176	-	-	-
Chimie	-	1 315	103 176	-	-	-
Autres	-	58	-	-	-	-
Consommation finale énergétique	2 905	-	1 409 922	21 416	25 621	2 720*
Industrie	1 803	-	557 054	21 416	25 621	1 240*
Sidérurgie	36	-	39 625	21 416	25 621	-
Métaux non ferreux	58	-	16 513	-	-	675
Chimie	270	-	95 573	-	-	-
Produits minéraux non métalliques	591	-	78 185	-	-	-
Extraction	4	-	6 451	-	-	-
Alimentation, boisson, tabac	330	-	106 499	-	-	-
Textiles, cuir, habillement	103	-	19 188	-	-	-
Papier et imprimerie	252	-	66 420	-	-	-
Fabrications métalliques	98	-	74 146	-	-	-
Autres industries	61	-	54 454	-	-	550*
Transports	20	-	14	-	-	-
Ferroviaires	1	-	-	-	-	-
Routiers	-	-	14	-	-	-
Aériens	-	-	-	-	-	-
Navigation intérieure	19	-	-	-	-	-
Foyers domest., commerce, adm., etc.	1 082	-	852 854	-	-	1 480*
Foyers domestiques	620	-	441 684	-	-	1 055*
Agriculture	80	-	11 732	-	-	-
Ecart statistique	-739	862	13 468	-	512	30*

Year : 1999

FRANCE


Chaleur nucléaire	Chaleur solaire	Energie géothermique	Biomasse	Energie éolienne	Energie hydraulique	Autres combustibles	Chaleur dérivée	Energie électrique
TJ(PCS)	TJ(PCS)	TJ(PCS)	TJ(PCS)	GWh	GWh	TJ(PCS)	TJ(PCS)	GWh
4 111 166	743	4 913	466 942	36	72 832	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	4 965
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	68 108
-	-	-	-	-	-	-	-	-
4 111 166	743	4 913	466 942	36	72 832	-	-	-63 143
4 111 166	-	-	73 078	-	-	-	-	-
-	-	-	402	-	-	-	-	-
-	-	-	57 853	-	-	-	-	-
4 111 166	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	14 823	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	445 724
-	-	-	-	-	-	-	-	26 830
-	-	-	-	-	-	-	-	24 650
-	-	-	-	-	-	-	-	394 244
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-36	-72 832	-	-	73 026
-	-	-	-	-36	-72 832	-	-	73 026
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	51 066
-	-	-	-	-	-	-	-	29 828
-	743	4 913	393 864	-	-	-	-	374 713
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	743	4 913	393 864	-	-	-	-	374 713
-	-	-	77 413	-	-	-	-	132 610
-	-	-	-	-	-	-	-	15 379
-	-	-	-	-	-	-	-	9 421
-	-	-	-	-	-	-	-	25 085
-	-	-	-	-	-	-	-	9 667
-	-	-	-	-	-	-	-	767
-	-	-	2 364	-	-	-	-	17 186
-	-	-	-	-	-	-	-	3 661
-	-	-	-	-	-	-	-	11 818
-	-	-	-	-	-	-	-	25 149
-	-	-	75 049	-	-	-	-	14 477
-	-	-	-	-	-	-	-	11 254
-	-	-	-	-	-	-	-	11 254
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	743	4 913	316 451	-	-	-	-	230 849
-	743	4 913	311 560	-	-	-	-	126 933
-	-	-	-	-	-	-	-	2 608
-	-	-	-	-	-	-	-	-

	Total tous produits	Houille	Agglomérés de houille	Coke	Total lignite	Briquettes de lignite
	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep
Production primaire	122 173	2 717	-	-	234	-
Récupération	304	230	-	-	-	-
Importations	157 457	11 697	57	773	7	-
Variations de stocks	-956	-250	-1	61	23	-
Exportations	26 186	55	9	314	-	-
Soutes	2 877	-	-	-	-	-
Consommation intérieure brute	249 915	14 339	48	520	264	-
Entrées en transformation	203 696	11 048	-	1 632	430	-
Centrales thermiques publiques	6 128	4 766	-	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	5 691	1 503	-	-	430	-
Centrales nucléaires	98 194	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	104	104	-	-	-	-
Cokeries	4 757	4 667	-	-	-	-
Hauts fourneaux	1 632	-	-	1 632	-	-
Usines à gaz	24	-	-	-	-	-
Raffineries	86 803	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	354	-	-	-	-	-
Sorties de transformation	128 384	-	114	3 688	-	-
Centrales thermiques publiques	2 307	-	-	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	2 120	-	-	-	-	-
Centrales nucléaires	33 899	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	114	-	114	-	-	-
Cokeries	4 631	-	-	3 688	-	-
Hauts fourneaux	1 632	-	-	-	-	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	-
Raffineries	83 682	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Echanges, transferts, restitutions	-37*	-	-	-	-	-
Echanges entre produits	-86*	-	-	-	-	-
Produits transférés	61	-	-	-	-	-
Restitutions de la pétrochimie	-12	-	-	-	-	-
Consommation de la branche énergie	10 861	194	-	91	-	-
Pertes sur les réseaux	2 642	-	-	-	-	-
Disponible pour la consom. finale	161 063*	3 097	162	2 485	-166	-
Consommation finale non énergétique	16 510	-	-	-	-	-
Chimie	12 316	-	-	-	-	-
Autres	4 194	-	-	-	-	-
Consommation finale énergétique	152 122*	3 388	174	2 374	24	-
Industrie	36 448*	2 921	-	2 336	14	-
Sidérurgie	6 772	1 487	-	1 939	-	-
Métaux non ferreux	1 468	-	-	-	-	-
Chimie	4 958*	261*	-	75*	8*	-
Produits minéraux non métalliques	4 162*	184*	-	34*	-	-
Extraction	209	-	-	-	-	-
Alimentation, boisson, tabac	4 454*	-	-	27*	6*	-
Textiles, cuir, habillement	866*	2*	-	-	-	-
Papier et imprimerie	2 876*	178*	-	-	-	-
Fabrications métalliques	4 080*	28*	-	-	-	-
Autres industries	5 902*	168*	-	174*	-	-
Transports	50 374	-	-	-	-	-
Ferroviaires	1 340	-	-	-	-	-
Routiers	41 798	-	-	-	-	-
Aériens	6 476	-	-	-	-	-
Navigation intérieure	760	-	-	-	-	-
Foyers domest., commerce, adm., etc.	65 299*	467	174	38	10	-
Foyers domestiques	39 621*	467	174	38	10	-
Agriculture	3 066	-	-	-	-	-
Ecart statistique	-7 568*	-291	-12	110	-191	-

Year : 1999

FRANCE

Goudron benzol	Pétrole brut	Feedstocks	Total prod. pétroliers	Gaz de raffineries	GPL	Essences moteur	Pétrole lampant & carburéacteurs	Naphta
1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep
-	1 805	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	74	-	-	-	-	-
-	82 359	259	26 415	-	2 145	2 132	1 750	3 608
-	-435	128	1 515	-	2	180	-50	-47
-	-	1 364	17 933	-	1 367	5 362	1 371	867
-	-	-	2 877	-	-	-	-	-
-	83 729	-978	7 193	-	780	-3 050	329	2 694
0	83 170	3 633	1 783	-	24	-	-	-
-	-	-	828	-	-	-	-	-
-	-	-	841	-	-	-	-	-
0	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	90	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	24	-	24	-	-	-
-	83 170	3 633	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
0	-	-	83 682	2 814	2 590	16 994	6 686	4 878
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
0	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	83 682	2 814	2 590	16 994	6 686	4 878
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-222	3 869	-3 589	75	-183	-143	-117	-1 680
-	-222	-	230	91	102	-	-	-
-	-	1 825	-1 764	-	-143	-143	-117	-241
-	-	2 043	-2 055	-16	-143	-	-	-1 440
-	-	-	5 332	2 669	36	1	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	337	-742	80 171	220	3 126	13 801	6 898	5 891
0	-	-	14 292	75	692	-	-	6 991
0	-	-	10 098	75	692	-	-	6 991
-	-	-	4 194	-	-	-	-	-
-	-	-	72 962	145	3 319	15 221	6 505	-
-	-	-	4 852	145	559	-	-	-
-	-	-	100	-	-	-	-	-
-	-	-	288	-	218	-	-	-
-	-	-	402	145	-	-	-	-
-	-	-	1 432	-	77	-	-	-
-	-	-	5	-	-	-	-	-
-	-	-	597	-	170	-	-	-
-	-	-	137	-	-	-	-	-
-	-	-	255	-	-	-	-	-
-	-	-	296	-	-	-	-	-
-	-	-	1 341	-	94	-	-	-
-	-	-	49 406	-	226	15 221	6 448	-
-	-	-	373	-	-	-	-	-
-	-	-	41 797	-	226	14 940	-	-
-	-	-	6 476	-	-	28	6 448	-
-	-	-	760	-	-	252	-	-
-	-	-	18 703	-	2 534	-	58	-
-	-	-	10 924	-	1 745	-	58	-
-	-	-	2 589	-	467	-	-	-
-	337	-742	-7 083	0	-886	-1 420	392	-1 099

	Gasoil & fuel oil fluide	Fuel oil résiduel	Autres produits pétroliers	Gaz naturel	Gaz dérivés	Chaleur nucléaire
	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep
Production primaire	-	-	-	1 670	-	98 194
Récupération	5	31	-	-	-	-
Importations	11 788	1 264	1 662	35 462	-	-
Variations de stocks	1 226	150	-31	-1 997	-	-
Exportations	2 253	4 139	772	655	-	-
Soutes	423	2 410	-	-	-	-
Consommation intérieure brute	10 343	-5 105	859	34 481	-	98 194
Entrées en transformation	41	1 622	-	1 071	989	98 194
Centrales thermiques publiques	18	810	-	39	486	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	23	812	-	1 032	504	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	98 194
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	-	-	-	-	-	-
Hauts fourneaux	-	-	-	-	-	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	-
Raffineries	-	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Sorties de transformation	32 025	10 317	1 445	-	2 575	-
Centrales thermiques publiques	-	-	-	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	-	-	-	-	-	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	-	-	-	-	943	-
Hauts fourneaux	-	-	-	-	1 632	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	-
Raffineries	32 025	10 317	1 445	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Echanges, transferts, restitutions	-1 127	-84	-191	-167	59*	-
Echanges entre produits	-	-	37	-167	59*	-
Produits transférés	-787	-84	-111	-	-	-
Restitutions de la pétrochimie	-339	-	-118	-	-	-
Consommation de la branche énergie	11	1 437	511	372	480	-
Pertes sur les réseaux	-	-	-	56	21	-
Disponible pour la consom. finale	41 189	2 069	1 601	32 815	1 144*	-
Consommation finale non énergétique	1 397	-	984	2 218	-	-
Chimie	1 397	-	942	2 218	-	-
Autres	-	-	42	-	-	-
Consommation finale énergétique	44 089	2 775	-	30 308	1 131*	-
Industrie	1 519	1 723	-	11 975	1 099*	-
Sidérurgie	35	34	-	852	1 072	-
Métaux non ferreux	15	55	-	355	15	-
Chimie	-	258	-	2 054	-	-
Produits minéraux non métalliques	123	565	-	1 681	-	-
Extraction	1	4	-	139	-	-
Alimentation, boisson, tabac	111	315	-	2 289	-	-
Textiles, cuir, habillement	38	98	-	412	-	-
Papier et imprimerie	14	241	-	1 428	-	-
Fabrications métalliques	202	94	-	1 594	-	-
Autres industries	978	58	-	1 171	12*	-
Transports	27 493	19	-	0	-	-
Ferroviaires	372	1	-	-	-	-
Routiers	26 631	-	-	0	-	-
Aériens	-	-	-	-	-	-
Navigation intérieure	490	18	-	-	-	-
Foyers domest., commerce, adm., etc.	15 078	1 034	-	18 333	32*	-
Foyers domestiques	8 529	592	-	9 494	23*	-
Agriculture	2 046	76	-	252	-	-
Ecart statistique	-4 298	-706	618	290	13*	-


Year : 1999

FRANCE

Total énergies renouvelables	Chaleur solaire	Energie géothermique	Biomasse	Energie éolienne	Energie hydraulique	Autres combustibles	Chaleur dérivée	Energie électrique
1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep
17 553	18	117	11 153	3	6 262	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	427
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	5 856
-	-	-	-	-	-	-	-	-
17 553	18	117	11 153	3	6 262	-	-	-5 429
1 745	-	-	1 745	-	-	-	-	-
10	-	-	10	-	-	-	-	-
1 382	-	-	1 382	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
354	-	-	354	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	38 325
-	-	-	-	-	-	-	-	2 307
-	-	-	-	-	-	-	-	2 120
-	-	-	-	-	-	-	-	33 899
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-6 266	-	-	-	-3	-6 262	-	-	6 279
-6 266	-	-	-	-3	-6 262	-	-	6 279
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	4 391
-	-	-	-	-	-	-	-	2 565
9 542	18	117	9 407	-	-	-	-	32 220
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
9 542	18	117	9 407	-	-	-	-	32 220
1 849	-	-	1 849	-	-	-	-	11 402
-	-	-	-	-	-	-	-	1 322
-	-	-	-	-	-	-	-	810
-	-	-	-	-	-	-	-	2 157
-	-	-	-	-	-	-	-	831
-	-	-	-	-	-	-	-	66
56	-	-	56	-	-	-	-	1 478
-	-	-	-	-	-	-	-	315
-	-	-	-	-	-	-	-	1 016
-	-	-	-	-	-	-	-	2 162
1 793	-	-	1 793	-	-	-	-	1 245
-	-	-	-	-	-	-	-	968
-	-	-	-	-	-	-	-	968
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
7 693	18	117	7 558	-	-	-	-	19 849
7 577	18	117	7 441	-	-	-	-	10 914
-	-	-	-	-	-	-	-	224
0	-	-	0	-	-	-	-	0

IRELAND

Year: 1999

	Hard coal	Patent fuels	Coke	Total lignite	Brown coal briquettes	Tar, benzol
	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t
Primary production	-	-	-	5 650	-	-
Recovered products	-	-	-	-	-	-
Imports	2 384	4	-	42	-	-
Stock change	109	-	-	-1 306	-36	-
Exports	5	-	-	-	18	-
Bunkers	-	-	-	-	-	-
Gross inland consumption	2 488	4	-	4 386	-54	-
Transformation input	2 014	-	-	3 653	-	-
Public thermal power stations	1 993	-	-	2 777	-	-
Autoprod. thermal power stations	21	-	-	52	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	824	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Transformation output	-	31	-	-	330	-
Public thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	31	-	-	330	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	-	-	-	-	-	-
Interproduct transfers	-	-	-	-	-	-
Products transferred	-	-	-	-	-	-
Returns from petrochem. industry	-	-	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	-	-	-	-	-	-
Distribution losses	-	-	-	-	-	-
Available for final consumption	474	35	-	733	276	-
Final non-energy consumption	-	-	-	-	-	-
Chemical industry	-	-	-	-	-	-
Other sectors	-	-	-	-	-	-
Final energy consumption	439	24	-	698	276	-
Industry	100	-	-	-	-	-
Iron & steel industry	-	-	-	-	-	-
Non-ferrous metal industry	-	-	-	-	-	-
Chemical industry	-	-	-	-	-	-
Glass, pottery & building mat. industry	57	-	-	-	-	-
Ore-extraction industry	-	-	-	-	-	-
Food, drink & tobacco industry	43	-	-	-	-	-
Textile, leather & clothing industry	-	-	-	-	-	-
Paper and printing	-	-	-	-	-	-
Engineering & other metal industry	-	-	-	-	-	-
Other industries	-	-	-	-	-	-
Transport	-	-	-	-	-	-
Railways	-	-	-	-	-	-
Road transport	-	-	-	-	-	-
Air transport	-	-	-	-	-	-
Inland navigation	-	-	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	339	24	-	698	276	-
Households	339	24	-	698	266	-
Agriculture	-	-	-	-	-	-
Statistical difference	35	11	-	35	-	-


Year : 1999

IRELAND

Crude oil	Feedstocks	Total pet. products	Refinery gas	LPG	Motor spirit	Kerosenes, jet fuels	Naphtha	Gas / diesel oil
1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 826	22	6 557	-	106	989	932	-	1 948
-31	4	29	-	3	6	-4	-3	16
-	-	1 133	-	4	7	3	116	10
-	-	172	-	-	-	-	-	122
2 795	26	5 281	-	105	988	925	-119	1 832
2 795	-	1 419	-	-	-	-	-	31
-	-	1 409	-	-	-	-	-	25
-	-	10	-	-	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 795	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	2 831	57	38	435	206	114	982
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	2 831	57	38	435	206	114	982
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-15	-	-	-	-1	-	-14
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-15	-	-	-	-1	-	-14
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	96	57	3	-	-	-	3
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	26	6 582	-	140	1 423	1 130	-5	2 766
-	-	344	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	344	-	-	-	-	-	-
-	-	6 279	-	133	1 414	1 168	-	2 833
-	-	809	-	55	-	89	-	179
-	-	5	-	4	-	-	-	1
-	-	264	-	-	-	-	-	-
-	-	128	-	4	-	71	-	14
-	-	46	-	6	-	-	-	21
-	-	30	-	-	-	-	-	23
-	-	167	-	2	-	3	-	72
-	-	33	-	3	-	1	-	11
-	-	11	-	-	-	-	-	4
-	-	72	-	8	-	7	-	26
-	-	53	-	28	-	7	-	7
-	-	3 573	-	7	1 414	515	-	1 614
-	-	114	-	-	-	-	-	114
-	-	2 903	-	7	1 414	-	-	1 482
-	-	515	-	-	-	515	-	-
-	-	41	-	-	-	-	-	18
-	-	1 897	-	71	-	564	-	1 040
-	-	904	-	61	-	564	-	228
-	-	250	-	-	-	-	-	250
-	26	-41	-	7	9	-38	-5	-67

IRELAND

Year: 1999


	Residual fuel oil	Other pet. products	Natural gas	Coke-oven gas	Blast-furn. gas	Gasworks gas
	1000 t	1000 t	TJ(GCV)	TJ(GCV)	TJ(GCV)	TJ(GCV)
Primary production	-	-	51 329	-	-	-
Recovered products	-	-	-	-	-	-
Imports	2 207	9	88 099	-	-	-
Stock change	-	11	-	-	-	-
Exports	983	1	-	-	-	-
Bunkers	50	-	-	-	-	-
Gross inland consumption	1 174	19	139 428	-	-	-
Transformation input	1 388	-	70 200	-	-	-
Public thermal power stations	1 384	-	67 165	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	4	-	3 035	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Transformation output	988	11	-	-	-	-
Public thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	988	11	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	-	-	-	-	-	-
Interproduct transfers	-	-	-	-	-	-
Products transferred	-	-	-	-	-	-
Returns from petrochem. industry	-	-	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	33	-	-	-	-	-
Distribution losses	-	-	2 014	-	-	-
Available for final consumption	741	30	67 214	-	-	-
Final non-energy consumption	-	9	19 029	-	-	-
Chemical industry	-	-	19 029	-	-	-
Other sectors	-	9	-	-	-	-
Final energy consumption	680	-	48 187	-	-	-
Industry	486	-	18 815	-	-	-
Iron & steel industry	-	-	964	-	-	-
Non-ferrous metal industry	264	-	-	-	-	-
Chemical industry	39	-	6 026	-	-	-
Glass, pottery & building mat. industry	19	-	1 247	-	-	-
Ore-extraction industry	7	-	850	-	-	-
Food, drink & tobacco industry	90	-	5 796	-	-	-
Textile, leather & clothing industry	18	-	-	-	-	-
Paper and printing	7	-	-	-	-	-
Engineering & other metal industry	31	-	-	-	-	-
Other industries	11	-	3 932	-	-	-
Transport	23	-	-	-	-	-
Railways	-	-	-	-	-	-
Road transport	-	-	-	-	-	-
Air transport	-	-	-	-	-	-
Inland navigation	23	-	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	171	-	29 372	-	-	-
Households	-	-	17 959	-	-	-
Agriculture	-	-	-	-	-	-
Statistical difference	61	21	-2	-	-	-

IRELAND

205

IRELAND

Year: 1999

	Total all products	Hard coal	Patent fuels	Coke	Total lignite	Brown coal briquettes
	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
Primary production	2 611	-	-	-	1 251	-
Recovered products	-	-	-	-	-	-
Imports	12 810	1 508	3	-	20	-
Stock change	-235	72	-	-	-289	-17
Exports	1 111	3	-	-	-	9
Bunkers	171	-	-	-	-	-
Gross inland consumption	13 904	1 578	3	-	982	-26
Transformation input	7 733	1 285	-	-	743	-
Public thermal power stations	4 607	1 266	-	-	517	-
Autoprod. thermal power stations	98	13	-	-	10	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	157	-	-	-	157	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	2 806	-	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Transformation output	4 808	-	22	-	-	158
Public thermal power stations	1 753	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	33	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	179	-	22	-	-	158
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	2 842	-	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	-15	-	-	-	-	-
Interproduct transfers	-	-	-	-	-	-
Products transferred	-15	-	-	-	-	-
Returns from petrochem. industry	-	-	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	226	-	-	-	-	-
Distribution losses	204	-	-	-	-	-
Available for final consumption	10 533	293	24	-	238	132
Final non-energy consumption	697	-	-	-	-	-
Chemical industry	409	-	-	-	-	-
Other sectors	288	-	-	-	-	-
Final energy consumption	9 743	281	17	-	143	132
Industry	1 978	64	-	-	-	-
Iron & steel industry	53	-	-	-	-	-
Non-ferrous metal industry	281	-	-	-	-	-
Chemical industry	342	-	-	-	-	-
Glass, pottery & building mat. industry	161	36	-	-	-	-
Ore-extraction industry	73	-	-	-	-	-
Food, drink & tobacco industry	468	28	-	-	-	-
Textile, leather & clothing industry	66	-	-	-	-	-
Paper and printing	25	-	-	-	-	-
Engineering & other metal industry	154	-	-	-	-	-
Other industries	357	-	-	-	-	-
Transport	3 677	-	-	-	-	-
Railways	117	-	-	-	-	-
Road transport	2 991	-	-	-	-	-
Air transport	529	-	-	-	-	-
Inland navigation	40	-	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	4 088	217	17	-	143	132
Households	2 412	217	17	-	143	127
Agriculture	257	-	-	-	-	-
Statistical difference	93	12	8	-	95	-


Year: 1999

IRELAND

Tar, benzol	Crude oil	Feedstocks	Total pet. products	Refinery gas	LPG	Motor spirit	Kerosenes, jet fuels	Naphtha
1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	2 837	22	6 501	-	116	1 039	957	-
-	-31	4	26	-	3	6	-4	-3
-	-	-	1 096	-	4	7	3	122
-	-	-	171	-	-	-	-	-
-	2 806	26	5 260	-	115	1 038	950	-125
-	2 806	-	1 357	-	-	-	-	-
-	-	-	1 348	-	-	-	-	-
-	-	-	10	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	2 806	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	2 842	68	42	457	212	120
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	2 842	68	42	457	212	120
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-15	-	-	-	-1	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-15	-	-	-	-1	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	106	68	3	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	26	6 624	-	154	1 495	1 161	-5
-	-	-	288	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	288	-	-	-	-	-
-	-	-	6 382	-	146	1 486	1 200	-
-	-	-	797	-	60	-	91	-
-	-	-	5	-	4	-	-	-
-	-	-	252	-	-	-	-	-
-	-	-	129	-	4	-	73	-
-	-	-	46	-	7	-	-	-
-	-	-	30	-	-	-	-	-
-	-	-	164	-	2	-	3	-
-	-	-	33	-	3	-	1	-
-	-	-	11	-	-	-	-	-
-	-	-	72	-	9	-	7	-
-	-	-	56	-	31	-	7	-
-	-	-	3 675	-	8	1 486	529	-
-	-	-	115	-	-	-	-	-
-	-	-	2 991	-	8	1 486	-	-
-	-	-	529	-	-	-	529	-
-	-	-	40	-	-	-	-	-
-	-	-	1 910	-	78	-	579	-
-	-	-	915	-	67	-	579	-
-	-	-	253	-	-	-	-	-
-	-	26	-45	-	8	9	-39	-5

IRELAND


Year: 1999

	Gas / diesel oil	Residual fuel oil	Other pet. products	Natural gas	Derived gas	Nuclear heat
	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
Primary production	-	-	-	1 103	-	-
Recovered products	-	-	-	-	-	-
Imports	1 968	2 109	6	1 894	-	-
Stock change	16	-	8	-	-	-
Exports	10	939	1	-	-	-
Bunkers	123	48	-	-	-	-
Gross inland consumption	1 851	1 122	14	2 997	-	-
Transformation input	31	1 326	-	1 509	-	-
Public thermal power stations	25	1 322	-	1 444	-	-
Autoprod. thermal power stations	6	4	-	65	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Transformation output	992	944	8	-	-	-
Public thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	992	944	8	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	-14	-	-	-	-	-
Interproduct transfers	-	-	-	-	-	-
Products transferred	-14	-	-	-	-	-
Returns from petrochem. industry	-	-	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	3	32	-	-	-	-
Distribution losses	-	-	-	43	-	-
Available for final consumption	2 795	708	21	1 445	-	-
Final non-energy consumption	-	-	6	409	-	-
Chemical industry	-	-	-	409	-	-
Other sectors	-	-	6	-	-	-
Final energy consumption	2 862	650	-	1 036	-	-
Industry	181	464	-	404	-	-
Iron & steel industry	1	-	-	21	-	-
Non-ferrous metal industry	-	252	-	-	-	-
Chemical industry	14	37	-	130	-	-
Glass, pottery & building mat. industry	21	18	-	27	-	-
Ore-extraction industry	23	7	-	18	-	-
Food, drink & tobacco industry	73	86	-	125	-	-
Textile, leather & clothing industry	11	17	-	-	-	-
Paper and printing	4	7	-	-	-	-
Engineering & other metal industry	26	30	-	-	-	-
Other industries	7	11	-	85	-	-
Transport	1 631	22	-	-	-	-
Railways	115	-	-	-	-	-
Road transport	1 497	-	-	-	-	-
Air transport	-	-	-	-	-	-
Inland navigation	18	22	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	1 051	163	-	631	-	-
Households	230	-	-	386	-	-
Agriculture	253	-	-	-	-	-
Statistical difference	-68	58	15	0	-	-

Year : 1999

IRELAND


Total renew. energy	Solar heat	Geothermal energy	Biomass	Wind energy	Hydro energy	Other fuels	Derived heat	Electrical energy
1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
257	0	0	167	16	73	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-
257	0	0	167	16	73	-	-	21
32	-	-	32	-	-	-	-	-
32	-	-	32	-	-	-	-	-
0	-	-	0	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	1 786
-	-	-	-	-	-	-	-	1 753
-	-	-	-	-	-	-	-	33
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-89	-	-	-	-16	-73	-	-	89
-89	-	-	-	-16	-73	-	-	89
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	120
-	-	-	-	-	-	-	-	161
136	0	0	135	-	-	-	-	1 615
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
136	0	0	135	-	-	-	-	1 617
87	-	-	87	-	-	-	-	625
-	-	-	-	-	-	-	-	27
-	-	-	-	-	-	-	-	29
-	-	-	-	-	-	-	-	83
-	-	-	-	-	-	-	-	51
-	-	-	-	-	-	-	-	25
-	-	-	-	-	-	-	-	151
-	-	-	-	-	-	-	-	33
-	-	-	-	-	-	-	-	14
-	-	-	-	-	-	-	-	82
87	-	-	87	-	-	-	-	129
-	-	-	-	-	-	-	-	2
-	-	-	-	-	-	-	-	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
48	0	0	48	-	-	-	-	989
44	0	-	43	-	-	-	-	563
4	-	-	4	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-2

	Houille	Agglomérés de houille	Coke	Total lignite	Briquettes de lignite	Goudron benzol
	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t
Production primaire	-	-	-	19	-	-
Récupération	-	-	-	-	-	-
Importations	17 309	-	248	13	-	-
Variations de stocks	-240	-	84	22	-	-
Exportations	-	-	124	-	-	-
Soutes	-	-	-	-	-	-
Consommation intérieure brute	17 069	-	208	54	-	-
Entrées en transformation	14 938	-	1 536	158	-	-
Centrales thermiques publiques	8 360	-	-	157	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	18	-	-	1	-	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	6 560	-	-	-	-	-
Hauts fourneaux	-	-	1 536	-	-	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	-
Raffineries	-	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Sorties de transformation	-	-	4 990	-	-	-
Centrales thermiques publiques	-	-	-	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	-	-	-	-	-	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	-	-	4 990	-	-	-
Hauts fourneaux	-	-	-	-	-	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	-
Raffineries	-	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Echanges, transferts, restitutions	-	-	-	-	-	-
Echanges entre produits	-	-	-	-	-	-
Produits transférés	-	-	-	-	-	-
Restitutions de la pétrochimie	-	-	-	-	-	-
Consommation de la branche énergie	3	-	47	-	-	-
Pertes sur les réseaux	-	-	-	-	-	-
Disponible pour la consom. finale	2 128	-	3 615	-104	-	-
Consommation finale non énergétique	220	-	-	-	-	-
Chimie	-	-	-	-	-	-
Autres	220	-	-	-	-	-
Consommation finale énergétique	1 872	-	3 606	18	-	-
Industrie	1 869	-	3 513	18	-	-
Sidérurgie	1 021	-	3 130	-	-	-
Métaux non ferreux	-	-	78	-	-	-
Chimie	-	-	8	-	-	-
Produits minéraux non métalliques	844	-	8	6	-	-
Extraction	-	-	-	-	-	-
Alimentation, boisson, tabac	-	-	-	-	-	-
Textiles, cuir, habillement	-	-	-	-	-	-
Papier et imprimerie	-	-	-	-	-	-
Fabrications métalliques	3	-	65	8	-	-
Autres industries	1	-	-	4	-	-
Transports	-	-	-	-	-	-
Ferroviaires	-	-	-	-	-	-
Routiers	-	-	-	-	-	-
Aériens	-	-	-	-	-	-
Navigation intérieure	-	-	-	-	-	-
Foyers domest., commerce, adm., etc.	3	-	93	-	-	-
Foyers domestiques	3	-	93	-	-	-
Agriculture	-	-	-	-	-	-
Ecart statistique	36	-	9	-122	-	-

Year : 1999

ITALIA


Pétrole brut	Feedstocks	Total prod. pétroliers	Gaz de raffineries	GPL	Essences moteur	Pétrole lampant & carburéacteurs	Naphta	Gasoil & fuel oil fluide
1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t
4 998	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
80 608	7 323	19 699	-	2 019	726	417	1 394	1 047
815	-712	49	-	-26	26	-263	-177	503
-	-	20 078	-	327	2 729	1 093	1 064	8 930
-	-	2 485	-	-	-	-	-	794
86 421	6 611	-2 815	-	1 666	-1 977	-939	153	-8 174
86 421	8 695	19 843	409	4	-	-	12	560
-	-	16 983	-	-	-	-	-	227
-	-	2 856	409	-	-	-	12	333
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	4	-	4	-	-	-	-
86 421	8 695	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	94 039	2 856	2 645	21 616	5 151	3 629	34 606
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	94 039	2 856	2 645	21 616	5 151	3 629	34 606
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	2 360	-2 360	-127	-105	-1 404	-304	-146	-201
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	2 360	-2 360	-127	-105	-1 404	-304	-146	-201
-	-	3 249	2 246	38	-	-	28	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	276	65 772	74	4 164	18 235	3 908	3 596	25 671
-	-	8 923	76	210	402	352	3 537	1 356
-	-	6 058	76	210	402	352	3 537	1 356
-	-	2 865	-	-	-	-	-	-
-	-	56 831	41	3 950	17 693	3 600	29	24 315
-	-	7 812	41	400	40	69	29	408
-	-	97	-	20	-	-	-	8
-	-	89	-	21	-	-	-	5
-	-	1 153	41	5	-	51	29	30
-	-	3 321	-	147	-	-	-	28
-	-	51	-	3	-	-	-	20
-	-	731	-	43	-	-	-	45
-	-	430	-	41	-	-	-	46
-	-	181	-	7	-	-	-	19
-	-	801	-	92	40	18	-	154
-	-	958	-	21	-	-	-	53
-	-	38 733	-	1 364	17 559	3 187	-	16 623
-	-	139	-	-	-	-	-	139
-	-	35 175	-	1 364	17 550	-	-	16 261
-	-	3 196	-	-	9	3 187	-	-
-	-	223	-	-	-	-	-	223
-	-	10 286	-	2 186	94	344	-	7 284
-	-	7 119	-	2 114	-	70	-	4 570
-	-	2 322	-	70	60	-	-	2 179
-	276	18	-43	4	140	-44	30	-

	Fuel oil résiduel	Autres produits pétroliers	Gaz naturel	Gaz de cokeries	Gaz de hauts fourneaux	Gaz d'usines
	1000 t	1000 t	TJ(PCS)	TJ(PCS)	TJ(PCS)	TJ(PCS)
Production primaire	-	-	665 836	-	-	-
Récupération	-	-	-	-	-	-
Importations	11 911	312	1 885 340	-	-	-
Variations de stocks	-167	-80	35 814	-	-	-
Exportations	4 524	352	1 943	-	-	-
Soutes	1 634	-	-	-	-	-
Consommation intérieure brute	5 586	-120	2 585 047	-	-	-
Entrées en transformation	18 642	-	771 144	12 963	31 250	-
Centrales thermiques publiques	16 756	-	482 831	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	1 886	-	288 313	12 963	31 250	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	-	-	-	-	-	-
Hauts fourneaux	-	-	-	-	-	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	-
Raffineries	-	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Sorties de transformation	17 733	572	-	18 833	43 734	-
Centrales thermiques publiques	-	-	-	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	-	-	-	-	-	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	-	-	-	18 833	-	-
Hauts fourneaux	-	-	-	-	43 734	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	-
Raffineries	17 733	572	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Echanges, transferts, restitutions	-64	-9	-	-	-	-
Echanges entre produits	-	-	-	-	-	-
Produits transférés	-	-	-	-	-	-
Restitutions de la pétrochimie	-64	-9	-	-	-	-
Consommation de la branche énergie	-	23	15 429	1 262	6 598	-
Pertes sur les réseaux	-	-	12 534	-	170	-
Disponible pour la consom. finale	4 613	420	1 785 940	4 608	5 716	-
Consommation finale non énergétique	125	21	44 034	-	-	-
Chimie	125	-	44 034	-	-	-
Autres	-	21	-	-	-	-
Consommation finale énergétique	4 562	396	1 752 193	4 600	5 710	-
Industrie	4 184	396	737 985	4 600	5 710	-
Sidérurgie	69	-	73 835	4 503	5 710	-
Métaux non ferreux	61	-	16 718	-	-	-
Chimie	944	-	148 322	-	-	-
Produits minéraux non métalliques	956	-	155 901	97	-	-
Extraction	28	-	993	-	-	-
Alimentation, boisson, tabac	643	-	83 617	-	-	-
Textiles, cuir, habillement	343	-	56 831	-	-	-
Papier et imprimerie	155	-	72 007	-	-	-
Fabrications métalliques	497	-	92 377	-	-	-
Autres industries	488	396	37 384	-	-	-
Transports	-	-	13 402	-	-	-
Ferroviaires	-	-	-	-	-	-
Routiers	-	-	13 402	-	-	-
Aériens	-	-	-	-	-	-
Navigation intérieure	-	-	-	-	-	-
Foyers domest., commerce, adm., etc.	378	-	1 000 806	-	-	-
Foyers domestiques	365	-	995 255	-	-	-
Agriculture	13	-	5 551	-	-	-
Ecart statistique	-74	3	-10 287	8	6	-

Year : 1999

ITALIA


Chaleur nucléaire	Chaleur solaire	Energie géothermique	Biomasse	Energie éolienne	Energie hydraulique	Autres combustibles	Chaleur dérivée	Energie électrique
TJ(PCS)	TJ(PCS)	TJ(PCS)	TJ(PCS)	GWh	GWh	TJ(PCS)	TJ(PCS)	GWh
-	397*	117 268*	289 037*	403	45 365	-	-	-
-	-	-	-	-	-	2 319*	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	42 538
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	528
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	397*	117 268*	289 037*	403	45 365	2 319*	-	42 010
-	-	108 352*	22 637*	-	-	2 319*	-	-
-	-	108 352*	11 420*	-	-	444*	-	-
-	-	-	10 791*	-	-	1 875*	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	426*	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	213 477
-	-	-	-	-	-	-	-	158 002
-	-	-	-	-	-	-	-	55 475
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-403	-45 365	-	-	45 768
-	-	-	-	-403	-45 365	-	-	45 768
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	21 665
-	-	-	-	-	-	-	-	18 560
-	397*	8 916*	266 400*	-	-	-*	-	261 030
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	397*	8 916*	266 400*	-	-	-	-	261 030
-	-	-	39 600*	-	-	-	-	133 847
-	-	-	-	-	-	-	-	18 355
-	-	-	-	-	-	-	-	5 234
-	-	-	-	-	-	-	-	20 864
-	-	-	-	-	-	-	-	13 025
-	-	-	-	-	-	-	-	988
-	-	-	-	-	-	-	-	11 172
-	-	-	-	-	-	-	-	10 902
-	-	-	-	-	-	-	-	9 649
-	-	-	-	-	-	-	-	23 713
-	-	-	-	-	-	-	-	19 945
-	-	-	-	-	-	-	-	7 886
-	-	-	-	-	-	-	-	7 886
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	397*	8 916*	226 800*	-	-	-	-	119 297
-	280*	1 800*	226 800*	-	-	-	-	60 717
-	-	-	-	-	-	-	-	4 682
-	-*	-*	-*	-	-	-*	-	-

	Total tous produits	Houille	Agglomérés de houille	Coke	Total lignite	Briquettes de lignite
	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep
Production primaire	33 019*	-	-	-	5	-
Récupération	55*	-	-	-	-	-
Importations	163 997	11 766	-	169	3	-
Variations de stocks	786	-153	-	57	6	-
Exportations	20 267	-	-	84	-	-
Soutes	2 421	-	-	-	-	-
Consommation intérieure brute	175 170*	11 613	-	142	14	-
Entrées en transformation	147 007*	9 914	-	1 046	54	-
Centrales thermiques publiques	34 653*	5 112	-	-	53	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	10 338*	11	-	-	0	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	4 791	4 791	-	-	-	-
Hauts fourneaux	1 046	-	-	1 046	-	-
Usines à gaz	4	-	-	-	-	-
Raffineries	96 165	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	10*	-	-	-	-	-
Sorties de transformation	118 293	-	-	3 397	-	-
Centrales thermiques publiques	13 586	-	-	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	4 770	-	-	-	-	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	3 802	-	-	3 397	-	-
Hauts fourneaux	1 045	-	-	-	-	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	-
Raffineries	95 091	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Echanges, transferts, restitutions	-83*	-	-	-	-	-
Echanges entre produits	0*	-	-	-	-	-
Produits transférés	-	-	-	-	-	-
Restitutions de la pétrochimie	-83	-	-	-	-	-
Consommation de la branche énergie	5 869	2	-	32	-	-
Pertes sur les réseaux	1 869	-	-	-	-	-
Disponible pour la consom. finale	138 634*	1 697	-	2 461	-40	-
Consommation finale non énergétique	10 064	161	-	-	-	-
Chimie	7 259	-	-	-	-	-
Autres	2 806	161	-	-	-	-
Consommation finale énergétique	128 258*	1 266	-	2 455	5	-
Industrie	39 222*	1 264	-	2 391	5	-
Sidérurgie	6 316	690	-	2 131	-	-
Métaux non ferreux	950	-	-	53	-	-
Chimie	6 097	-	-	5	-	-
Produits minéraux non métalliques	7 797	571	-	5	2	-
Extraction	157	-	-	-	-	-
Alimentation, boisson, tabac	3 465	-	-	-	-	-
Textiles, cuir, habillement	2 578	-	-	-	-	-
Papier et imprimerie	2 553	-	-	-	-	-
Fabrications métalliques	4 865	2	-	44	2	-
Autres industries	3 347	1	-	-	1	-
Transports	40 986	-	-	-	-	-
Ferroviaires	819	-	-	-	-	-
Routiers	36 659	-	-	-	-	-
Aériens	3 283	-	-	-	-	-
Navigation intérieure	225	-	-	-	-	-
Foyers domest., commerce, adm., etc.	48 050*	2	-	63	-	-
Foyers domestiques	39 507*	2	-	63	-	-
Agriculture	2 876	-	-	-	-	-
Ecart statistique	312*	270	-	6	-44	-

Year : 1999

ITALIA


Goudron benzol	Pétrole brut	Feedstocks	Total prod. pétroliers	Gaz de raffineries	GPL	Essences moteur	Pétrole lampant & carburéacteurs	Naphta
1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep
-	5 051	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	81 464	7 434	18 976	-	2 218	763	428	1 465
-	824	-723	6	-	-29	27	-270	-186
-	-	-	20 095	-	359	2 868	1 123	1 118
-	-	-	2 421	-	-	-	-	-
-	87 339	6 711	-3 534	-	1 830	-2 078	-964	161
-	87 339	8 826	19 043	488	4	-	-	13
-	-	-	16 238	-	-	-	-	-
-	-	-	2 801	488	-	-	-	13
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	4	-	4	-	-	-
-	87 339	8 826	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
0	-	-	95 091	3 411	2 906	22 717	5 290	3 814
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
0	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	95 091	3 411	2 906	22 717	5 290	3 814
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	2 396	-2 479	-152	-115	-1 475	-312	-153
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	2 396	-2 479	-152	-115	-1 475	-312	-153
-	-	-	3 455	2 682	42	-	-	29
-	-	-	-	-	-	-	-	-
0	0	280	66 579	88	4 575	19 164	4 014	3 779
0	-	-	8 957	91	231	422	362	3 717
0	-	-	6 312	91	231	422	362	3 717
-	-	-	2 645	-	-	-	-	-
-	-	-	57 602	49	4 340	18 594	3 697	30
-	-	-	7 009	49	439	42	71	30
-	-	-	96	-	22	-	-	-
-	-	-	88	-	23	-	-	-
-	-	-	1 109	49	5	-	52	30
-	-	-	2 746	-	162	-	-	-
-	-	-	50	-	3	-	-	-
-	-	-	707	-	47	-	-	-
-	-	-	419	-	45	-	-	-
-	-	-	175	-	8	-	-	-
-	-	-	792	-	101	42	18	-
-	-	-	827	-	23	-	-	-
-	-	-	40 019	-	1 499	18 453	3 273	-
-	-	-	140	-	-	-	-	-
-	-	-	36 371	-	1 499	18 444	-	-
-	-	-	3 283	-	-	9	3 273	-
-	-	-	225	-	-	-	-	-
-	-	-	10 574	-	2 402	99	353	-
-	-	-	7 360	-	2 323	-	72	-
-	-	-	2 354	-	77	63	-	-
0	0	280	19	-51	4	147	-45	32

	Gasoil & fuel oil fluide	Fuel oil résiduel	Autres produits pétroliers	Gaz naturel	Gaz dérivés	Chaleur nucléaire
	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep
Production primaire	-	-	-	14 313	-	-
Récupération	-	-	-	-	-	-
Importations	1 058	11 380	224	40 528	-	-
Variations de stocks	508	-160	-57	770	-	-
Exportations	9 022	4 322	252	42	-	-
Soutes	802	1 561	-	-	-	-
Consommation intérieure brute	-8 258	5 337	-86	55 569	-	-
Entrées en transformation	566	17 810	-	16 577	1 025	-
Centrales thermiques publiques	229	16 008	-	10 379	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	336	1 802	-	6 198	1 025	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	-	-	-	-	-	-
Hauts fourneaux	-	-	-	-	-	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	-
Raffineries	-	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Sorties de transformation	34 963	16 942	410	-	1 449	-
Centrales thermiques publiques	-	-	-	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	-	-	-	-	-	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	-	-	-	-	405	-
Hauts fourneaux	-	-	-	-	1 045	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	-
Raffineries	34 963	16 942	410	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Echanges, transferts, restitutions	-203	-61	-6	-	-	-
Echanges entre produits	-	-	-	-	-	-
Produits transférés	-	-	-	-	-	-
Restitutions de la pétroéconomie	-203	-61	-6	-	-	-
Consommation de la branche énergie	-	-	16	332	185	-
Pertes sur les réseaux	-	-	-	269	4	-
Disponible pour la consom. finale	25 936	4 407	301	38 391	236	-
Consommation finale non énergétique	1 370	119	15	947	-	-
Chimie	1 370	119	-	947	-	-
Autres	-	-	15	-	-	-
Consommation finale énergétique	24 566	4 358	284	37 665	235	-
Industrie	412	3 997	284	15 864	235	-
Sidérurgie	8	66	-	1 587	233	-
Métaux non ferreux	5	58	-	359	-	-
Chimie	30	902	-	3 188	-	-
Produits minéraux non métalliques	28	913	-	3 351	2	-
Extraction	20	27	-	21	-	-
Alimentation, boisson, tabac	45	614	-	1 797	-	-
Textiles, cuir, habillement	46	328	-	1 222	-	-
Papier et imprimerie	19	148	-	1 548	-	-
Fabrications métalliques	156	475	-	1 986	-	-
Autres industries	54	466	284	804	-	-
Transports	16 795	-	-	288	-	-
Ferroviaires	140	-	-	-	-	-
Routiers	16 429	-	-	288	-	-
Aériens	-	-	-	-	-	-
Navigation intérieure	225	-	-	-	-	-
Foyers domest., commerce, adm., etc.	7 359	361	-	21 513	-	-
Foyers domestiques	4 617	349	-	21 394	-	-
Agriculture	2 201	12	-	119	-	-
Ecart statistique	0	-71	2	-221	0	-

Year : 1999


ITALIA

Total énergies renouvelables	Chaleur solaire	Energie géothermique	Biomasse	Energie éolienne	Energie hydraulique	Autres combustibles	Chaleur dérivée	Energie électrique
1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep
13 651*	9*	2 801*	6 904*	35	3 901	-	-	-
-	-	-	-	-	-	55*	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	3 658
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	45
-	-	-	-	-	-	-	-	-
13 651*	9*	2 801*	6 904*	35	3 901	55*	-	3 612
3 129*	-	2 588*	541*	-	-	55*	-	-
2 861*	-	2 588*	273*	-	-	11*	-	-
258*	-	-	258*	-	-	45*	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
10*	-	-	10*	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	18 356
-	-	-	-	-	-	-	-	13 586
-	-	-	-	-	-	-	-	4 770
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-3 935*	-	-	-	-35	-3 901	-	-	3 935
-3 935*	-	-	-	-35	-3 901	-	-	3 935
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	1 863
-	-	-	-	-	-	-	-	1 596
6 587*	9*	213*	6 363*	-	-	-*	-	22 445
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
6 585*	9*	213*	6 363*	-	-	-	-	22 445
946*	-	-	946*	-	-	-	-	11 509
-	-	-	-	-	-	-	-	1 578
-	-	-	-	-	-	-	-	450
-	-	-	-	-	-	-	-	1 794
-	-	-	-	-	-	-	-	1 120
-	-	-	-	-	-	-	-	85
-	-	-	-	-	-	-	-	961
-	-	-	-	-	-	-	-	937
-	-	-	-	-	-	-	-	830
-	-	-	-	-	-	-	-	2 039
-	-	-	-	-	-	-	-	1 715
-	-	-	-	-	-	-	-	678
-	-	-	-	-	-	-	-	678
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
5 639*	9*	213*	5 417*	-	-	-	-	10 258
5 467*	7*	43*	5 417*	-	-	-	-	5 221
-	-	-	-	-	-	-	-	403
1*	-*	-*	0*	-	-	-*	-	0

	Houille	Agglomérés de houille	Coke	Total lignite	Briquettes de lignite	Goudron benzol
	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t
Production primaire	-	-	-	-	-	-
Récupération	-	-	-	-	-	-
Importations	153	-	-	-	13	-
Variations de stocks	-	-	-	-	-	-
Exportations	-	-	-	-	-	-
Soutes	-	-	-	-	-	-
Consommation intérieure brute	153	-	-	-	13	-
Entrées en transformation	-	-	-	-	-	-
Centrales thermiques publiques	-	-	-	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	-	-	-	-	-	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	-	-	-	-	-	-
Hauts fourneaux	-	-	-	-	-	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	-
Raffineries	-	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Sorties de transformation	-	-	-	-	-	-
Centrales thermiques publiques	-	-	-	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	-	-	-	-	-	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	-	-	-	-	-	-
Hauts fourneaux	-	-	-	-	-	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	-
Raffineries	-	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Echanges, transferts, restitutions	-	-	-	-	-	-
Echanges entre produits	-	-	-	-	-	-
Produits transférés	-	-	-	-	-	-
Restitutions de la pétrochimie	-	-	-	-	-	-
Consommation de la branche énergie	-	-	-	-	-	-
Pertes sur les réseaux	-	-	-	-	-	-
Disponible pour la consom. finale	153	-	-	-	13	-
Consommation finale non énergétique	-	-	-	-	-	-
Chimie	-	-	-	-	-	-
Autres	-	-	-	-	-	-
Consommation finale énergétique	153	-	-	-	3	-
Industrie	153	-	-	-	-	-
Sidérurgie	41	-	-	-	-	-
Métaux non ferreux	-	-	-	-	-	-
Chimie	-	-	-	-	-	-
Produits minéraux non métalliques	112	-	-	-	-	-
Extraction	-	-	-	-	-	-
Alimentation, boisson, tabac	-	-	-	-	-	-
Textiles, cuir, habillement	-	-	-	-	-	-
Papier et imprimerie	-	-	-	-	-	-
Fabrications métalliques	-	-	-	-	-	-
Autres industries	-	-	-	-	-	-
Transports	-	-	-	-	-	-
Ferroviaires	-	-	-	-	-	-
Routiers	-	-	-	-	-	-
Aériens	-	-	-	-	-	-
Navigation intérieure	-	-	-	-	-	-
Foyers domest., commerce, adm., etc.	-	-	-	-	3	-
Foyers domestiques	-	-	-	-	3	-
Agriculture	-	-	-	-	-	-
Ecart statistique	-	-	-	-	10	-

LUXEMBOURG


219

	Fuel oil résiduel	Autres produits pétroliers	Gaz naturel	Gaz de cokeries	Gaz de hauts fourneaux	Gaz d'usines
	1000 t	1000 t	TJ(PCS)	TJ(PCS)	TJ(PCS)	TJ(PCS)
Production primaire	-	-	-	-	-	-
Récupération	-	-	-	-	-	-
Importations	5	-	30 511	-	-	-
Variations de stocks	1	-	-	-	-	-
Exportations	-	-	-	-	-	-
Soutes	-	-	-	-	-	-
Consommation intérieure brute	6	-	30 511	-	-	-
Entrées en transformation	-	-	1 964	-	-	-
Centrales thermiques publiques	-	-	-	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	-	-	1 964	-	-	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	-	-	-	-	-	-
Hauts fourneaux	-	-	-	-	-	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	-
Raffineries	-	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Sorties de transformation	-	-	-	-	-	-
Centrales thermiques publiques	-	-	-	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	-	-	-	-	-	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	-	-	-	-	-	-
Hauts fourneaux	-	-	-	-	-	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	-
Raffineries	-	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Echanges, transferts, restitutions	-	-	-	-	-	-
Echanges entre produits	-	-	-	-	-	-
Produits transférés	-	-	-	-	-	-
Restitutions de la pétrochimie	-	-	-	-	-	-
Consommation de la branche énergie	-	-	-	-	-	-
Pertes sur les réseaux	-	-	130	-	-	-
Disponible pour la consom. finale	6	-	28 417	-	-	-
Consommation finale non énergétique	-	-	-	-	-	-
Chimie	-	-	-	-	-	-
Autres	-	-	-	-	-	-
Consommation finale énergétique	5	-	28 417	-	-	-
Industrie	5	-	19 360	-	-	-
Sidérurgie	4	-	8 521	-	-	-
Métaux non ferreux	-	-	-	-	-	-
Chimie	1	-	-	-	-	-
Produits minéraux non métalliques	-	-	-	-	-	-
Extraction	-	-	-	-	-	-
Alimentation, boisson, tabac	-	-	-	-	-	-
Textiles, cuir, habillement	-	-	-	-	-	-
Papier et imprimerie	-	-	-	-	-	-
Fabrications métalliques	-	-	-	-	-	-
Autres industries	-	-	10 839	-	-	-
Transports	-	-	-	-	-	-
Ferroviaires	-	-	-	-	-	-
Routiers	-	-	-	-	-	-
Aériens	-	-	-	-	-	-
Navigation intérieure	-	-	-	-	-	-
Foyers domest., commerce, adm., etc.	-	-	9 057	-	-	-
Foyers domestiques	-	-	-	-	-	-
Agriculture	-	-	-	-	-	-
Ecart statistique	1	-	-	-	-	-

Year : 1999


LUXEMBOURG

[illegible]

	Total tous produits	Houille	Agglomérés de houille	Coke	Total lignite	Briquettes de lignite
	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep
Production primaire	46	-	-	-	-	-
Récupération	-	-	-	-	-	-
Importations	3 423	107	-	-	-	6
Variations de stocks	47	-	-	-	-	-
Exportations	75	-	-	-	-	-
Soutes	-	-	-	-	-	-
Consommation intérieure brute	3 440	107	-	-	-	6
Entrées en transformation	63	-	-	-	-	-
Centrales thermiques publiques	20	-	-	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	42	-	-	-	-	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	-	-	-	-	-	-
Hauts fourneaux	-	-	-	-	-	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	-
Raffineries	-	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Sorties de transformation	46	-	-	-	-	-
Centrales thermiques publiques	4	-	-	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	41	-	-	-	-	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	-	-	-	-	-	-
Hauts fourneaux	-	-	-	-	-	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	-
Raffineries	-	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Echanges, transferts, restitutions	0	-	-	-	-	-
Echanges entre produits	0	-	-	-	-	-
Produits transférés	-	-	-	-	-	-
Restitutions de la pétrochimie	-	-	-	-	-	-
Consommation de la branche énergie	25	-	-	-	-	-
Pertes sur les réseaux	14	-	-	-	-	-
Disponible pour la consom. finale	3 384	107	-	-	-	6
Consommation finale non énergétique	21	-	-	-	-	-
Chimie	1	-	-	-	-	-
Autres	20	-	-	-	-	-
Consommation finale énergétique	3 356	107	-	-	-	1
Industrie	945	107	-	-	-	-
Sidérurgie	391	29	-	-	-	-
Métaux non ferreux	-	-	-	-	-	-
Chimie	30*	-	-	-	-	-
Produits minéraux non métalliques	115*	78	-	-	-	-
Extraction	3*	-	-	-	-	-
Alimentation, boisson, tabac	12*	-	-	-	-	-
Textiles, cuir, habillement	27*	-	-	-	-	-
Papier et imprimerie	-	-	-	-	-	-
Fabrications métalliques	50*	-	-	-	-	-
Autres industries	299*	-	-	-	-	-
Transports	1 706	-	-	-	-	-
Ferroviaires	16	-	-	-	-	-
Routiers	1 358	-	-	-	-	-
Aériens	332	-	-	-	-	-
Navigation intérieure	-	-	-	-	-	-
Foyers domest., commerce, adm., etc.	704	-	-	-	-	1
Foyers domestiques	395*	-	-	-	-	1
Agriculture	16*	-	-	-	-	-
Ecart statistique	7	-	-	-	-	5

LUXEMBOURG

223

	Gasoil & fuel oil fluide	Fuel oil résiduel	Autres produits pétroliers	Gas naturel	Gas dérivés	Chaleur nucléaire
	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep
Production primaire	-	-	-	-	-	-
Récupération	-	-	-	-	-	-
Importations	1 146	5	-	656	-	-
Variations de stocks	32	1	-	-	-	-
Exportations	6	-	-	-	-	-
Soutes	-	-	-	-	-	-
Consommation intérieure brute	1 172	6	-	656	-	-
Entrées en transformation	-	-	-	42	-	-
Centrales thermiques publiques	-	-	-	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	-	-	-	42	-	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	-	-	-	-	-	-
Hauts fourneaux	-	-	-	-	-	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	-
Raffineries	-	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Sorties de transformation	-	-	-	-	-	-
Centrales thermiques publiques	-	-	-	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	-	-	-	-	-	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	-	-	-	-	-	-
Hauts fourneaux	-	-	-	-	-	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	-
Raffineries	-	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Echanges, transferts, restitutions	-	-	-	-	-	-
Echanges entre produits	-	-	-	-	-	-
Produits transférés	-	-	-	-	-	-
Restitutions de la pétrochimie	-	-	-	-	-	-
Consommation de la branche énergie	-	-	-	-	-	-
Pertes sur les réseaux	-	-	-	3	-	-
Disponible pour la consom. finale	1 172	6	-	611	-	-
Consommation finale non énergétique	1	-	-	-	-	-
Chimie	-	-	-	-	-	-
Autres	1	-	-	-	-	-
Consommation finale énergétique	1 169	5	-	611	-	-
Industrie	57	5	-	416	-	-
<i>Sidérurgie</i>	17	4	-	183	-	-
<i>Métaux non ferreux</i>	-	-	-	-	-	-
<i>Chimie</i>	3	1	-	-	-	-
<i>Produits minéraux non métalliques</i>	10	-	-	-	-	-
<i>Extraction</i>	2	-	-	-	-	-
<i>Alimentation, boisson, tabac</i>	5	-	-	-	-	-
<i>Textiles, cuir, habillement</i>	-	-	-	-	-	-
<i>Papier et imprimerie</i>	-	-	-	-	-	-
<i>Fabrications métalliques</i>	-	-	-	-	-	-
<i>Autres industries</i>	19	-	-	233	-	-
Transports	786	-	-	-	-	-
<i>Ferroviaires</i>	8	-	-	-	-	-
<i>Routiers</i>	778	-	-	-	-	-
<i>Aériens</i>	-	-	-	-	-	-
<i>Navigation intérieure</i>	-	-	-	-	-	-
Foyers domest., commerce, adm., etc.	326	-	-	195	-	-
<i>Foyers domestiques</i>	307	-	-	-	-	-
<i>Agriculture</i>	9	-	-	-	-	-
Ecart statistique	2	1	-	0	-	-


Year : 1999

LUXEMBOURG

Total énergies renouvelables	Chaleur solaire	Energie géothermique	Biomasse	Energie éolienne	Energie hydraulique	Autres combustibles	Chaleur dérivée	Energie électrique
1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep
46	-	-	36	2	8	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	534
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-
46	-	-	36	2	8	-	-	478
20	-	-	20	-	-	-	-	-
20	-	-	20	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	24	22
-	-	-	-	-	-	-	-	4
-	-	-	-	-	-	-	24	18
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-10	-	-	-	-2	-8	-	-	9
-10	-	-	-	-2	-8	-	-	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	25
-	-	-	-	-	-	-	-	11
15	-	-	15	-	-	-	24	473
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	-	-	15	-	-	-	24	474
-	-	-	-	-	-	-	17	318
-	-	-	-	-	-	-	-	159
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	23*
-	-	-	-	-	-	-	-	27*
-	-	-	-	-	-	-	-	1*
-	-	-	-	-	-	-	-	7*
-	-	-	-	-	-	-	-	27*
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	50*
-	-	-	-	-	-	-	-	24*
-	-	-	-	-	-	-	-	8
-	-	-	-	-	-	-	-	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	-	-	15	-	-	-	6	148
15	-	-	15	-	-	-	-	64*
-	-	-	-	-	-	-	-	7*
0	-	-	0	-	-	-	0	0

NEDERLAND

Year : 1999

	Hard coal	Patent fuels	Coke	Total lignite	Brown coal briquettes	Tar, benzol
	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t
Primary production	-	-	-	-	-	-
Recovered products	-	-	-	-	-	-
Imports	19 002	5	528	45	2	-
Stock change	327	-	117	-2	-	-
Exports	7 240	5	873	8	1	-
Bunkers	-	-	-	-	-	-
Gross inland consumption	12 089	-	-228	35	1	-
Transformation input	11 120	-	1 264	-	-	-
Public thermal power stations	7 884	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	3 236	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	1 264	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Transformation output	-	-	2 327	-	-	-
Public thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	2 327	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	-	-	-	-	-	-
Interproduct transfers	-	-	-	-	-	-
Products transferred	-	-	-	-	-	-
Returns from petrochem. industry	-	-	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	-	-	-	-	-	-
Distribution losses	-	-	-	-	-	-
Available for final consumption	969	-	835	35	1	-
Final non-energy consumption	14	-	140	-	-	-
Chemical industry	-	-	-	-	-	-
Other sectors	14	-	140	-	-	-
Final energy consumption	1 338	-	730	35	1	-
Industry	1 288	-	730	16	-	-
Iron & steel industry	1 172	-	661	-	-	-
Non-ferrous metal industry	-	-	-	16	-	-
Chemical industry	46	-	23	-	-	-
Glass, pottery & building mat. industry	38	-	46	-	-	-
Ore-extraction industry	-	-	-	-	-	-
Food, drink & tobacco industry	31	-	-	-	-	-
Textile, leather & clothing industry	-	-	-	-	-	-
Paper and printing	-	-	-	-	-	-
Engineering & other metal industry	-	-	-	-	-	-
Other industries	-	-	-	-	-	-
Transport	-	-	-	-	-	-
Railways	-	-	-	-	-	-
Road transport	-	-	-	-	-	-
Air transport	-	-	-	-	-	-
Inland navigation	-	-	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	50	-	-	19	1	-
Households	7	-	-	-	-	-
Agriculture	-	-	-	-	-	-
Statistical difference	-383	-	-35	-	-	-


Year : 1999

NEDERLAND

Crude oil	Feedstocks	Total pet. products	Refinery gas	LPG	Motor spirit	Kerosenes, jet fuels	Naphtha	Gas / diesel oil
1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t
2 535	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	46	-	-	-	-	-	-
59 251	-	37 364	2	1 864	5 394	1 364	8 379	7 332
-187	-	1 546	-2	-37	274	35	-6	1 404
307	-	59 693	7	1 638	11 283	4 435	10 076	19 831
-	-	13 063	-	-	-	-	-	2 009
61 292	-	-33 800	-7	189	-5 615	-3 036	-1 703	-13 104
61 292	15 881	1 370	1 008	-	-	-	-	10
-	-	781	708	-	-	-	-	4
-	-	589	300	-	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
61 292	15 881	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	76 264	3 636	3 871	13 251	7 162	9 122	21 682
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	76 264	3 636	3 871	13 251	7 162	9 122	21 682
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	15 881	-15 881	-79	-2 026	-3 492	-739	-4 794	-1 843
-	-	-	11	-106	-1 282	-558	1 691	287
-	15 881	-15 881	-90	-1 920	-2 210	-181	-6 485	-2 130
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	3 077	2 082	1	-	-	-	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	22 136	460	2 033	4 144	3 387	2 625	6 718
-	-	6 556	-	1 296	-	11	2 625	2
-	-	5 457	-	1 296	-	11	2 625	2
-	-	1 099	-	-	-	-	-	-
-	-	15 501	460	737	4 144	3 376	-	6 716
-	-	750	460	21	-	-	-	224
-	-	3	-	1	-	-	-	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	476	460	8	-	-	-	3
-	-	42	-	1	-	-	-	7
-	-	30	-	-	-	-	-	30
-	-	35	-	4	-	-	-	26
-	-	1	-	-	-	-	-	1
-	-	1	-	1	-	-	-	-
-	-	18	-	5	-	-	-	12
-	-	144	-	1	-	-	-	143
-	-	13 209	-	644	4 144	3 299	-	5 122
-	-	30	-	-	-	-	-	30
-	-	9 215	-	644	4 139	-	-	4 432
-	-	3 304	-	-	5	3 299	-	-
-	-	660	-	-	-	-	-	660
-	-	1 542	-	72	-	77	-	1 370
-	-	84	-	21	-	13	-	50
-	-	270	-	20	-	-	-	250
-	-	79	-	-	-	-	-	-

NEDERLAND

Year : 1999


	Residual fuel oil	Other pet. products	Natural gas	Coke-oven gas	Blast-furn. gas	Gasworks gas
	1000 t	1000 t	TJ(GCV)	TJ(GCV)	TJ(GCV)	TJ(GCV)
Primary production	-	-	2 517 547	-	-	-
Recovered products	-	-	-	-	-	-
Imports	9 456	2 317	360 586	-	-	-
Stock change	-187	41	270	-	-	-
Exports	7 995	2 884	1 269 699	-	-	-
Bunkers	10 926	-	-	-	-	-
Gross inland consumption	-9 652	-526	1 608 704	-	-	-
Transformation input	18	334	491 520	3 566	25 601	-
Public thermal power stations	10	59	419 220	2 938	24 697	-
Autoprod. thermal power stations	8	275	72 300	628	904	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Transformation output	11 146	4 751	-	19 766	36 011	-
Public thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	19 766	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	36 011	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	11 146	4 751	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	-1 091	-1 223	-	-	-	-
Interproduct transfers	543	-470	-	-	-	-
Products transferred	-1 634	-753	-	-	-	-
Returns from petrochem. industry	-	-	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	317	670	69 210	8 299	805	-
Distribution losses	-	-	-	-	-	-
Available for final consumption	68	1 998	1 047 974	7 901	9 605	-
Final non-energy consumption	-	2 044	117 864	-	-	-
Chemical industry	-	1 498	117 864	-	-	-
Other sectors	-	546	-	-	-	-
Final energy consumption	68	-	930 110	7 901	9 535	-
Industry	45	-	265 747	7 901	9 535	-
Iron & steel industry	-	-	14 668	7 901	9 535	-
Non-ferrous metal industry	-	-	3 940	-	-	-
Chemical industry	5	-	95 989	-	-	-
Glass, pottery & building mat. industry	34	-	27 834	-	-	-
Ore-extraction industry	-	-	3 271	-	-	-
Food, drink & tobacco industry	5	-	62 158	-	-	-
Textile, leather & clothing industry	-	-	5 937	-	-	-
Paper and printing	-	-	17 023	-	-	-
Engineering & other metal industry	1	-	25 464	-	-	-
Other industries	-	-	9 463	-	-	-
Transport	-	-	-	-	-	-
Railways	-	-	-	-	-	-
Road transport	-	-	-	-	-	-
Air transport	-	-	-	-	-	-
Inland navigation	-	-	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	23	-	664 363	-	-	-
Households	-	-	371 044	-	-	-
Agriculture	-	-	155 100	-	-	-
Statistical difference	-	-46	-	-	70	-

NEDERLAND

229

NEDERLAND

Year : 1999

	Total all products	Hard coal	Patent fuels	Coke	Total lignite	Brown coal briquettes
	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
Primary production	59 208	-	-	-	-	-
Recovered products	300	-	-	-	-	-
Imports	118 791	11 755	3	359	21	1
Stock change	1 674	209	-	80	-1	-
Exports	92 945	4 340	3	594	4	0
Bunkers	12 598	-	-	-	-	-
Gross inland consumption	74 431	7 624	-	-155	17	0
Transformation input	100 691	6 809	-	860	-	-
Public thermal power stations	15 320	4 463	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	3 281	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	988	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	2 218	2 218	-	-	-	-
Blast-furnace plants	860	-	-	860	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	77 895	-	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Transformation output	89 771	-	-	1 584	-	-
Public thermal power stations	8 445	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	1 131	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	329	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	2 009	-	-	1 584	-	-
Blast-furnace plants	860	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	76 994	-	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	-15	-	-	-	-	-
Interproduct transfers	113	-	-	-	-	-
Products transferred	-127	-	-	-	-	-
Returns from petrochem. industry	-	-	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	5 516	-	-	-	-	-
Distribution losses	718	-	-	-	-	-
Available for final consumption	57 262	815	-	568	17	0
Final non-energy consumption	8 843	10	-	95	-	-
Chemical industry	7 827	-	-	-	-	-
Other sectors	1 016	10	-	95	-	-
Final energy consumption	48 476	931	-	497	17	0
Industry	12 803	901	-	497	8	-
Iron & steel industry	2 164	803	-	450	-	-
Non-ferrous metal industry	582	-	-	-	8	-
Chemical industry	3 697	32	-	16	-	-
Glass, pottery & building mat. industry	826	23	-	31	-	-
Ore-extraction industry	124	-	-	-	-	-
Food, drink & tobacco industry	1 947	18	-	-	-	-
Textile, leather & clothing industry	176	-	-	-	-	-
Paper and printing	685	-	-	-	-	-
Engineering & other metal industry	989	-	-	-	-	-
Other industries	655	-	-	-	-	-
Transport	13 767	-	-	-	-	-
Railways	171	-	-	-	-	-
Road transport	9 535	-	-	-	-	-
Air transport	3 393	-	-	-	-	-
Inland navigation	667	-	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	21 906	30	-	-	9	0
Households	10 318*	4	-	-	-	-
Agriculture	3 898	-	-	-	-	-
Statistical difference	-57	-126	-	-24	0	0


Year : 1999

NEDERLAND

Tar, benzol	Crude oil	Feedstocks	Total pet. products	Refinery gas	LPG	Motor spirit	Kerosenes, jet fuels	Naphtha
1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
-	2 555	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	46	-	-	-	-	-
-	59 717	-	37 256	2	2 048	5 669	1 401	8 806
-	-188	-	1 569	-2	-41	288	36	-6
-	309	-	60 059	8	1 800	11 858	4 555	10 589
-	-	-	12 598	-	-	-	-	-
-	61 774	-	-33 784	-8	208	-5 901	-3 118	-1 790
-	61 774	16 121	1 470	1 204	-	-	-	-
-	-	-	901	846	-	-	-	-
-	-	-	569	358	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	61 774	16 121	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
0	-	-	76 994	4 342	4 253	13 926	7 356	9 587
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
0	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	76 994	4 342	4 253	13 926	7 356	9 587
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	16 121	-16 135	-94	-2 226	-3 670	-759	-5 038
-	-	-	113	13	-116	-1 347	-573	1 777
-	-	16 121	-16 248	-107	-2 109	-2 323	-186	-6 815
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	3 277	2 486	1	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
0	0	-	22 327	549	2 234	4 355	3 479	2 759
0	-	-	6 204	-	1 424	-	11	2 759
0	-	-	5 294	-	1 424	-	11	2 759
-	-	-	911	-	-	-	-	-
-	-	-	16 032	549	810	4 355	3 467	-
-	-	-	842	549	23	-	-	-
-	-	-	3	-	1	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	566	549	9	-	-	-
-	-	-	41	-	1	-	-	-
-	-	-	30	-	-	-	-	-
-	-	-	35	-	4	-	-	-
-	-	-	1	-	-	-	-	-
-	-	-	1	-	1	-	-	-
-	-	-	19	-	5	-	-	-
-	-	-	146	-	1	-	-	-
-	-	-	13 626	-	708	4 355	3 388	-
-	-	-	30	-	-	-	-	-
-	-	-	9 535	-	708	4 350	-	-
-	-	-	3 393	-	-	5	3 388	-
-	-	-	667	-	-	-	-	-
-	-	-	1 564	-	79	-	79	-
-	-	-	87	-	23	-	13	-
-	-	-	275	-	22	-	-	-
0	0	-	91	0	0	-	0	0

NEDERLAND


Year: 1999

	Gas / diesel oil	Residual fuel oil	Other pet. products	Natural gas	Derived gas	Nuclear heat
	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
Primary production	-	-	-	54 118	-	988
Recovered products	-	-	-	-	-	-
Imports	7 408	9 034	1 660	7 751	-	-
Stock change	1 418	-179	29	6	-	-
Exports	20 036	7 638	2 066	27 294	-	-
Bunkers	2 030	10 439	-	-	-	-
Gross inland consumption	-13 239	-9 221	-377	34 581	-	988
Transformation input	10	17	239	10 566	688	988
Public thermal power stations	4	10	42	9 012	653	-
Autoprod. thermal power stations	6	8	197	1 554	35	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	988
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Transformation output	21 906	10 649	3 404	-	1 285	-
Public thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	425	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	860	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	21 906	10 649	3 404	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	-1 862	-1 042	-876	-	-	-
Interproduct transfers	290	519	-337	-	-	-
Products transferred	-2 152	-1 561	-540	-	-	-
Returns from petrochem. industry	-	-	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	7	303	480	1 488	198	-
Distribution losses	-	-	-	-	-	-
Available for final consumption	6 787	65	1 432	22 527	399	-
Final non-energy consumption	2	-	1 465	2 534	-	-
Chemical industry	2	-	1 073	2 534	-	-
Other sectors	-	-	391	-	-	-
Final energy consumption	6 785	65	-	19 994	398	-
Industry	226	43	-	5 713	398	-
Iron & steel industry	2	-	-	315	398	-
Non-ferrous metal industry	-	-	-	85	-	-
Chemical industry	3	5	-	2 063	-	-
Glass, pottery & building mat. industry	7	32	-	598	-	-
Ore-extraction industry	30	-	-	70	-	-
Food, drink & tobacco industry	26	5	-	1 336	-	-
Textile, leather & clothing industry	1	-	-	128	-	-
Paper and printing	-	-	-	366	-	-
Engineering & other metal industry	12	1	-	547	-	-
Other industries	144	-	-	203	-	-
Transport	5 175	-	-	-	-	-
Railways	30	-	-	-	-	-
Road transport	4 478	-	-	-	-	-
Air transport	-	-	-	-	-	-
Inland navigation	667	-	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	1 384	22	-	14 281	-	-
Households	51	-	-	7 976	-	-
Agriculture	253	-	-	3 334	-	-
Statistical difference	0	0	-33	0	2	-

Year : 1999

NEDERLAND


Total renew. energy	Solar heat	Geothermal energy	Biomass	Wind energy	Hydro energy	Other fuels	Derived heat	Electrical energy
1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
1 547	7	-	1 476	55	8	-	-	-
-	-	-	-	-	-	254	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	1 927
-	-	-	-	-	-	-	-	341
-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 547	7	-	1 476	55	8	254	-	1 586
1 160	-	-	1 160	-	-	254	-	-
37	-	-	37	-	-	254	-	-
1 123	-	-	1 123	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	2 518	7 390
-	-	-	-	-	-	-	2 516	5 930
-	-	-	-	-	-	-	-	1 131
-	-	-	-	-	-	-	-	329
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-64	-	-	-	-55	-8	-	-	63
-64	-	-	-	-55	-8	-	-	63
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	554
-	-	-	-	-	-	-	378	340
323	7	-	316	-	-	-	2 140	8 145
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
323	7	-	316	-	-	-	2 140	8 145
73	-	-	73	-	-	-	933	3 439
-	-	-	-	-	-	-	-	195
-	-	-	-	-	-	-	-	490
0	-	-	0	-	-	-	-	1 020
-	-	-	-	-	-	-	-	133
-	-	-	-	-	-	-	-	23
12	-	-	12	-	-	-	-	545
-	-	-	-	-	-	-	-	48
3	-	-	3	-	-	-	-	316
-	-	-	-	-	-	-	-	423
59	-	-	59	-	-	-	-	247
-	-	-	-	-	-	-	-	141
-	-	-	-	-	-	-	-	141
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
249	7	-	242	-	-	-	1 207	4 565
212*	4*	-	208	-	-	-	203	1 836
-	-	-	-	-	-	-	-	289
0	-	-	0	-	-	-	0	-

	Steinkohle	Steinkohlen- briketts	Koks	Braunkohle insgesamt	Braunkohlen- briketts	Rohteer, Rohbenzol
	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t
Primärerzeugung	-	-	-	1 137	-	-
Wiedergewinnung	-	-	-	-	-	-
Einfuhren	3 349	10	590	13	106	-
Bestandsveränderungen	83	-	-5	385	-	-
Ausfuhren	-	-	-	1	-	-
Bunker	-	-	-	-	-	-
Bruttoinlandsverbrauch	3 432	10	585	1 534	106	-
Umwandlungseinsatz	3 088	-	631	1 403	-	-
Öffentliche Wärmekraftwerke	871	-	-	1 381	-	-
Wärmekraftwerke der Eigenerzeuger	38	-	-	22	-	-
Kernkraftwerke	-	-	-	-	-	-
Brikettfabriken	-	-	-	-	-	-
Kokereien	2 179	-	-	-	-	-
Hochöfen	-	-	631	-	-	-
Gaswerke	-	-	-	-	-	-
Raffinerien	-	-	-	-	-	-
Fernwärme	-	-	-	-	-	-
Umwandlungsausstoss	-	-	1 608	-	-	-
Öffentliche Wärmekraftwerke	-	-	-	-	-	-
Wärmekraftwerke der Eigenerzeuger	-	-	-	-	-	-
Kernkraftwerke	-	-	-	-	-	-
Brikettfabriken	-	-	-	-	-	-
Kokereien	-	-	1 608	-	-	-
Hochöfen	-	-	-	-	-	-
Gaswerke	-	-	-	-	-	-
Raffinerien	-	-	-	-	-	-
Fernwärme	-	-	-	-	-	-
Austausch, Übertragung, Rückläufe	-	-	-	-	-	-
Austausch von Erzeugnissen	-	-	-	-	-	-
Übertragung von Erzeugnissen	-	-	-	-	-	-
Rückläufe d. Petrochemie	-	-	-	-	-	-
Verbr. des Prod. -Bereichs Energie	-	-	-	-	-	-
Netzverluste	-	-	-	-	-	-
Für den Endverbrauch verfügbar	344	10	1 562	131	106	-
Nichtenergetischer Endverbrauch	1	-	15	-	-	-
Chemie	-	-	-	-	-	-
Sonstige	1	-	15	-	-	-
Energetischer Endverbrauch	340	10	1 546	131	106	-
Industrie	196	-	1 301	56	-	-
Eisenschaffende Industrie	-	-	1 262	-	-	-
NE-Metallindustrie	-	-	6	-	-	-
Chemie	33	-	12	-	-	-
Steine, Erden, Glas, Keramik	111	-	13	6	-	-
Bergbau	-	-	-	-	-	-
Nahrungs- und Genussmittel	-	-	5	-	-	-
Textil, Leder, Bekleidung	-	-	-	-	-	-
Papierfab. und Druckereien	52	-	-	50	-	-
Eisen- und Metallverarbeitung	-	-	-	-	-	-
Sonstige	-	-	-	-	-	-
Verkehr	1	-	-	-	-	-
Eisenbahnen	1	-	-	-	-	-
Strassenverkehr	-	-	-	-	-	-
Luftverkehr	-	-	-	-	-	-
Binnenschifffahrt	-	-	-	-	-	-
Haushalte, Handel, Behörden, usw.	143	10	245	75	106	-
Haushalte	114	8	226	47	95	-
Landwirtschaft	-	-	-	-	-	-
Statistische Differenzen	3	-	1	-	-	-

Year: 1999

ÖSTERREICH


Rohöl	Feedstocks	Mineralöl- erzeugnisse insgesamt	Raffineriegas	Flüssiggas	Motoren- benzin	Petr., Flug- turbinen- kraftst.	Rohbenzin	Dieselkr., Destillat- heizöl
1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t
1 023	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
7 698	742	4 316	-	152	762	40	-	2 493
-52	117	-112	-	-1	-31	2	-	45
51	2	1 529	-	20	824	6	-	459
-	-	-	-	-	-	-	-	-
8 618	857	2 675	-	131	-93	36	-	2 079
8 686	861	898	43	1	-	-	-	8
-	-	478	-	-	-	-	-	3
-	-	236	43	-	-	-	-	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
8 686	861	-	-	-	-	-	-	-
-	-	184	-	1	-	-	-	-
-	-	9 427	341	19	2 140	509	-	3 687
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	9 427	341	19	2 140	509	-	3 687
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	640	298	2	-	-	-	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-68	-4	10 564	-	147	2 047	545	-	5 747
-	-	1 324	-	-	-	-	-	-
-	-	621	-	-	-	-	-	-
-	-	703	-	-	-	-	-	-
-	-	9 232	-	148	2 047	544	-	5 746
-	-	802	-	83	6	-	-	175
-	-	180	-	18	-	-	-	3
-	-	18	-	7	-	-	-	3
-	-	32	-	-	-	-	-	12
-	-	124	-	24	-	-	-	8
-	-	18	-	1	1	-	-	9
-	-	60	-	2	-	-	-	13
-	-	60	-	-	1	-	-	29
-	-	79	-	2	1	-	-	5
-	-	76	-	18	3	-	-	17
-	-	155	-	11	-	-	-	76
-	-	5 829	-	4	2 021	528	-	3 276
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	5 297	-	4	2 021	-	-	3 272
-	-	528	-	-	-	528	-	-
-	-	4	-	-	-	-	-	4
-	-	2 601	-	61	20	16	-	2 295
-	-	1 391	-	14	-	-	-	1 336
-	-	557	-	4	19	-	-	482
-68	-4	8	-	-1	-	1	-	1

	Rück- stands- heizöle	Andere Mineralöl- erzeugn.	Naturgas	Kokereigas	Hochofengas	Ortsgas
	1000 t	1000 t	TJ(HO)	TJ(HO)	TJ(HO)	TJ(HO)
Primärerzeugung	-	-	68 777	-	-	-
Wiedergewinnung	-	-	-	-	-	-
Einfuhren	468	101	241 433	-	-	-
Bestandsveränderungen	-128	-	7 554	-	-	-
Ausfuhren	37	131	-	-	-	-
Bunker	-	-	-	-	-	-
Bruttoinlandsverbrauch	303	-30	317 764	-	-	-
Umwandlungseinsatz	846	-	99 393	3 597	7 675	-
Öffentliche Wärmekraftwerke	475	-	62 719	-	-	-
Wärmekraftwerke der Eigenerzeuger	188	-	30 167	3 597	7 675	-
Kernkraftwerke	-	-	-	-	-	-
Brikettfabriken	-	-	-	-	-	-
Kokereien	-	-	-	-	-	-
Hochöfen	-	-	-	-	-	-
Gaswerke	-	-	-	-	-	-
Raffinerien	-	-	-	-	-	-
Fernwärme	183	-	6 507	-	-	-
Umwandlungsausstoss	1 338	962	-	12 220	17 988	-
Öffentliche Wärmekraftwerke	-	-	-	-	-	-
Wärmekraftwerke der Eigenerzeuger	-	-	-	-	-	-
Kernkraftwerke	-	-	-	-	-	-
Brikettfabriken	-	-	-	-	-	-
Kokereien	-	-	-	12 220	-	-
Hochöfen	-	-	-	-	17 988	-
Gaswerke	-	-	-	-	-	-
Raffinerien	1 338	962	-	-	-	-
Fernwärme	-	-	-	-	-	-
Austausch, Übertragung, Rückläufe	-	-	-	-	-	-
Austausch von Erzeugnissen	-	-	-	-	-	-
Übertragung von Erzeugnissen	-	-	-	-	-	-
Rückläufe d. Petrochemie	-	-	-	-	-	-
Verbr. des Prod. -Bereichs Energie	53	276	22 963	2 951	699	-
Netzverluste	-	-	5 126	-	-	-
Für den Endverbrauch verfügbar	742	656	190 282	5 672	9 614	-
Nichtenergetischer Endverbrauch	-	656	11 708	-	-	-
Chemie	-	616	11 708	-	-	-
Sonstige	-	40	-	-	-	-
Energetischer Endverbrauch	740	-	178 574	5 672	9 614	-
Industrie	531	-	93 811	5 672	9 614	-
Eisenschaffende Industrie	159	-	16 793	5 672	9 614	-
NE-Metallindustrie	8	-	2 412	-	-	-
Chemie	20	-	10 068	-	-	-
Steine, Erden, Glas, Keramik	92	-	13 932	-	-	-
Bergbau	7	-	3 069	-	-	-
Nahrungs- und Genussmittel	44	-	10 808	-	-	-
Textil, Leder, Bekleidung	29	-	4 602	-	-	-
Papierfab. und Druckereien	71	-	13 655	-	-	-
Eisen- und Metallverarbeitung	34	-	8 556	-	-	-
Sonstige	67	-	9 916	-	-	-
Verkehr	-	-	-	-	-	-
Eisenbahnen	-	-	-	-	-	-
Strassenverkehr	-	-	-	-	-	-
Luftverkehr	-	-	-	-	-	-
Binnenschifffahrt	-	-	-	-	-	-
Haushalte, Handel, Behörden, usw.	209	-	84 763	-	-	-
Haushalte	41	-	50 117	-	-	-
Landwirtschaft	52	-	619	-	-	-
Statistische Differenzen	2	-	-	-	-	-

Year : 1999

ÖSTERREICH


Kernenergie	Sonnen- energie	Geothermische Energie	Biomasse	Windenergie	Wasserkraft	Andere Brennstoffe	Abgeleitete Wärme	Elektrizität
TJ(HO)	TJ(HO)	TJ(HO)	TJ(HO)	GWh	GWh	TJ(HO)	TJ(HO)	GWh
-	2 600	517	128 447	42	40 663	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	11 608
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	13 507
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	2 600	517	128 447	42	40 663	-	-	-1 899
-	-	-	24 647	-	-	2 526	-	-
-	-	-	3 222	-	-	-	-	-
-	-	-	12 326	-	-	2 526	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	9 099	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	48 182	18 624
-	-	-	-	-	-	-	24 601	11 836
-	-	-	-	-	-	-	5 203	6 788
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	18 378	-
-	-	-	-	-42	-40 663	-	-	40 705
-	-	-	-	-42	-40 663	-	-	40 705
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	1	3 091
-	-	-	-	-	-	-	5 358	4 548
-	2 600	517	103 800	-	-	-2 526	42 823	49 791
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	2 600	517	103 800	-	-	-	42 823	49 792
-	-	-	23 031	-	-	-	5 024	16 765
-	-	-	12	-	-	-	2	2 168
-	-	-	-	-	-	-	-	368
-	-	-	2 124	-	-	-	810	2 145
-	-	-	4	-	-	-	-	1 301
-	-	-	2	-	-	-	-	393
-	-	-	372	-	-	-	594	1 134
-	-	-	5	-	-	-	-	522
-	-	-	18 071	-	-	-	1 833	4 271
-	-	-	28	-	-	-	664	2 572
-	-	-	2 413	-	-	-	959	1 891
-	-	-	-	-	-	-	-	2 040
-	-	-	-	-	-	-	-	2 040
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	2 600	517	80 769	-	-	-	37 799	30 987
-	1 739	-	74 186	-	-	-	15 690	12 900
-	-	-	4 299	-	-	-	-	1 475
-	-	-	-	-	-	-2 526	-	-1

	Alle Erzeugn. insgesamt	Steinkohle	Steinkohlen- briketts	Koks	Braunkohle insgesamt	Braunkohlen- briketts
	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE
Primärerzeugung	9 365	-	-	-	239	-
Wiedergewinnung	-	-	-	-	-	-
Einfuhren	21 491	2 200	7	402	3	51
Bestandsveränderungen	255	56	-	-3	81	-
Ausfuhren	2 753	-	-	-	0	-
Bunker	-	-	-	-	-	-
Bruttoinlandsverbrauch	28 358	2 255	7	398	322	51
Umwandlungseinsatz	16 271	2 192	-	430	326	-
Öffentliche Wärmekraftwerke	2 779	574	-	-	323	-
Wärmekraftwerke der Eigenerzeuger	1 530	25	-	-	5	-
Kernkraftwerke	-	-	-	-	-	-
Brikettfabriken	-	-	-	-	-	-
Kokereien	1 593	1 593	-	-	-	-
Hochöfen	430	-	-	430	-	-
Gaswerke	-	-	-	-	-	-
Raffinerien	9 408	-	-	-	-	-
Fernwärme	533	-	-	-	-	-
Umwandlungsausstoß	13 831	-	-	1 095	-	-
Öffentliche Wärmekraftwerke	1 605	-	-	-	-	-
Wärmekraftwerke der Eigenerzeuger	708	-	-	-	-	-
Kernkraftwerke	-	-	-	-	-	-
Brikettfabriken	-	-	-	-	-	-
Kokereien	1 357	-	-	1 095	-	-
Hochöfen	430	-	-	-	-	-
Gaswerke	-	-	-	-	-	-
Raffinerien	9 292	-	-	-	-	-
Fernwärme	439	-	-	-	-	-
Austausch, Übertragung, Rückläufe	0	-	-	-	-	-
Austausch von Erzeugnissen	0	-	-	-	-	-
Übertragung von Erzeugnissen	-	-	-	-	-	-
Rückläufe d. Petrochemie	-	-	-	-	-	-
Verbr. des Prod. -Bereichs Energie	1 457	-	-	-	-	-
Netzverluste	629	-	-	-	-	-
Für den Endverbrauch verfügbar	23 832	63	7	1 063	-4	51
Nichtenergetischer Endverbrauch	1 346	1	-	10	-	-
Chemie	698	-	-	-	-	-
Sonstige	648	1	-	10	-	-
Energetischer Endverbrauch	22 805	227	7	1 052	28	51
Industrie	6 297	131	-	886	12	-
Eisenschaffende Industrie	1 933	-	-	859	-	-
NE-Metallindustrie	106	-	-	4	-	-
Chemie	532	22	-	8	-	-
Steine, Erden, Glas, Keramik	618	74	-	9	1	-
Bergbau	118	-	-	-	-	-
Nahrungs- und Genussmittel	415	-	-	3	-	-
Textil, Leder, Bekleidung	203	-	-	-	-	-
Papierfab. und Druckereien	1 258	35	-	-	11	-
Eisen- und Metallverarbeitung	498	-	-	-	-	-
Sonstige	610	-	-	-	-	-
Verkehr	6 156	1	-	-	-	-
Eisenbahnen	176	1	-	-	-	-
Strassenverkehr	5 434	-	-	-	-	-
Luftverkehr	542	-	-	-	-	-
Binnenschifffahrt	4	-	-	-	-	-
Haushalte, Handel, Behörden, usw.	10 352	96	7	167	16	51
Haushalte	6 070	76	6	154	10	45
Landwirtschaft	804	-	-	-	-	-
Statistische Differenzen	-319	-165	-	1	-31	-

Year: 1999

ÖSTERREICH


Rohteer, Rohbenzol	Rohöl	Feedstocks	Mineralöl- erzeugnisse insgesamt	Raffineriegas	Flüssiggas	Motoren- benzin	Petr., Flug- turbinen- kraftst.	Rohbenzin
1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE
-	1 005	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	7 564	753	4 324	-	167	801	41	-
-	-51	119	-108	-	-1	-33	2	-
-	50	2	1 539	-	22	866	6	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	8 467	870	2 677	-	144	-98	37	-
-	8 534	874	869	51	1	-	-	-
-	-	-	457	-	-	-	-	-
-	-	-	236	51	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	8 534	874	-	-	-	-	-	-
-	-	-	176	-	1	-	-	-
-	-	-	9 292	407	21	2 249	523	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	9 292	407	21	2 249	523	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	618	356	2	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-67	-4	10 483	0	162	2 151	560	-
-	-	-	1 083	-	-	-	-	-
-	-	-	446	-	-	-	-	-
-	-	-	637	-	-	-	-	-
-	-	-	9 392	-	163	2 151	559	-
-	-	-	788	-	91	6	-	-
-	-	-	175	-	20	-	-	-
-	-	-	18	-	8	-	-	-
-	-	-	31	-	-	-	-	-
-	-	-	122	-	26	-	-	-
-	-	-	18	-	1	1	-	-
-	-	-	58	-	2	-	-	-
-	-	-	59	-	-	1	-	-
-	-	-	76	-	2	1	-	-
-	-	-	77	-	20	3	-	-
-	-	-	154	-	12	-	-	-
-	-	-	5 980	-	4	2 124	542	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	5 434	-	4	2 124	-	-
-	-	-	542	-	-	-	542	-
-	-	-	4	-	-	-	-	-
-	-	-	2 623	-	67	21	16	-
-	-	-	1 404	-	15	-	-	-
-	-	-	561	-	4	20	-	-
-	-67	-4	8	0	-1	0	1	-

	Dieselkr., Destillat- heizöl	Rück- stands- heizöle	Andere Mineralöl- erzeugn.	Naturgas	Abgeleitete Gase	Kernenergie
	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE
Primärerzeugung	-	-	-	1 478	-	-
Wiedergewinnung	-	-	-	-	-	-
Einfuhren	2 519	447	72	5 190	-	-
Bestandsveränderungen	45	-122	-	162	-	-
Ausfuhren	464	35	94	-	-	-
Bunker	-	-	-	-	-	-
Bruttoinlandsverbrauch	2 100	289	-21	6 831	-	-
Umwandlungseinsatz	8	808	-	2 137	261	-
Öffentliche Wärmekraftwerke	3	454	-	1 348	-	-
Wärmekraftwerke der Eigenerzeuger	5	180	-	648	261	-
Kernkraftwerke	-	-	-	-	-	-
Brikettfabriken	-	-	-	-	-	-
Kokereien	-	-	-	-	-	-
Hochöfen	-	-	-	-	-	-
Gaswerke	-	-	-	-	-	-
Raffinerien	-	-	-	-	-	-
Fernwärme	-	175	-	140	-	-
Umwandlungsausstoß	3 725	1 278	689	-	692	-
Öffentliche Wärmekraftwerke	-	-	-	-	-	-
Wärmekraftwerke der Eigenerzeuger	-	-	-	-	-	-
Kernkraftwerke	-	-	-	-	-	-
Brikettfabriken	-	-	-	-	-	-
Kokereien	-	-	-	-	263	-
Hochöfen	-	-	-	-	430	-
Gaswerke	-	-	-	-	-	-
Raffinerien	3 725	1 278	689	-	-	-
Fernwärme	-	-	-	-	-	-
Austausch, Übertragung, Rückläufe	-	-	-	-	-	-
Austausch von Erzeugnissen	-	-	-	-	-	-
Übertragung von Erzeugnissen	-	-	-	-	-	-
Rückläufe d. Petrochemie	-	-	-	-	-	-
Verbr. des Prod. -Bereichs Energie	11	51	198	494	80	-
Netzverluste	-	-	-	110	-	-
Für den Endverbrauch verfügbar	5 806	709	470	4 090	352	-
Nichtenergetischer Endverbrauch	-	-	470	252	-	-
Chemie	-	-	441	252	-	-
Sonstige	-	-	29	-	-	-
Energetischer Endverbrauch	5 805	707	-	3 839	352	-
Industrie	177	507	-	2 017	352	-
Eisenschaffende Industrie	3	152	-	361	352	-
NE-Metallindustrie	3	8	-	52	-	-
Chemie	12	19	-	216	-	-
Steine, Erden, Glas, Keramik	8	88	-	299	-	-
Bergbau	9	7	-	66	-	-
Nahrungs- und Genussmittel	13	42	-	232	-	-
Textil, Leder, Bekleidung	29	28	-	99	-	-
Papierfab. und Druckereien	5	68	-	294	-	-
Eisen- und Metallverarbeitung	17	32	-	184	-	-
Sonstige	77	64	-	213	-	-
Verkehr	3 310	-	-	-	-	-
Eisenbahnen	-	-	-	-	-	-
Strassenverkehr	3 306	-	-	-	-	-
Luftverkehr	-	-	-	-	-	-
Binnenschifffahrt	4	-	-	-	-	-
Haushalte, Handel, Behörden, usw.	2 319	200	-	1 822	-	-
Haushalte	1 350	39	-	1 077	-	-
Landwirtschaft	487	50	-	13	-	-
Statistische Differenzen	1	2	-	0	0	-

Year : 1999

ÖSTERREICH

Erneuerbare Energie insgesamt	Sonnen- energie	Geothermische Energie	Biomasse	Windenergie	Wasserkraft	Andere Brennstoffe	Abgeleitete Wärme	Elektrizität
1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE	1000 t RÖE
6 643	62	12	3 068	4	3 496	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	998
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	1 161
-	-	-	-	-	-	-	-	-
6 643	62	12	3 068	4	3 496	-	-	-163
589	-	-	589	-	-	60	-	-
77	-	-	77	-	-	-	-	-
294	-	-	294	-	-	60	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
217	-	-	217	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	1 151	1 601
-	-	-	-	-	-	-	588	1 018
-	-	-	-	-	-	-	124	584
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	439	-
-3 500	-	-	-	-4	-3 496	-	-	3 500
-3 500	-	-	-	-4	-3 496	-	-	3 500
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	0	266
-	-	-	-	-	-	-	128	391
2 554	62	12	2 479	-	-	-60	1 023	4 281
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 554	62	12	2 479	-	-	-	1 023	4 281
550	-	-	550	-	-	-	120	1 442
0	-	-	0	-	-	-	0	186
-	-	-	-	-	-	-	-	32
51	-	-	51	-	-	-	19	184
0	-	-	0	-	-	-	-	112
0	-	-	0	-	-	-	-	34
9	-	-	9	-	-	-	14	98
0	-	-	0	-	-	-	-	45
432	-	-	432	-	-	-	44	367
1	-	-	1	-	-	-	16	221
58	-	-	58	-	-	-	23	163
-	-	-	-	-	-	-	-	175
-	-	-	-	-	-	-	-	175
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 004	62	12	1 929	-	-	-	903	2 664
1 813	42	-	1 772	-	-	-	375	1 109
103	-	-	103	-	-	-	-	127
0	-	-	0	-	-	-60	0	0

	Houille	Agglomérés de houille	Coke	Total lignite	Briquettes de lignite	Goudron benzol
	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t
Production primaire	-	-	-	-	-	-
Récupération	-	-	-	-	-	-
Importations	6 080	-	1	-	-	-
Variations de stocks	46	-	36	-	-	-
Exportations	-	-	80	-	-	-
Soutes	-	-	-	-	-	-
Consommation intérieure brute	6 126	-	-43	-	-	-
Entrées en transformation	5 746	-	63	-	-	-
Centrales thermiques publiques	5 263	-	-	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	-	-	-	-	-	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	483	-	-	-	-	-
Hauts fourneaux	-	-	63	-	-	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	-
Raffineries	-	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Sorties de transformation	-	-	363	-	-	-
Centrales thermiques publiques	-	-	-	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	-	-	-	-	-	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	-	-	363	-	-	-
Hauts fourneaux	-	-	-	-	-	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	-
Raffineries	-	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Echanges, transferts, restitutions	-	-	-	-	-	-
Echanges entre produits	-	-	-	-	-	-
Produits transférés	-	-	-	-	-	-
Restitutions de la pétrochimie	-	-	-	-	-	-
Consommation de la branche énergie	-	-	-	-	-	-
Pertes sur les réseaux	-	-	-	-	-	-
Disponible pour la consom. finale	380	-	257	-	-	-
Consommation finale non énergétique	-	-	-	-	-	-
Chimie	-	-	-	-	-	-
Autres	-	-	-	-	-	-
Consommation finale énergétique	380	-	257	-	-	-
Industrie	380	-	257	-	-	-
Sidérurgie	-	-	171	-	-	-
Métaux non ferreux	-	-	-	-	-	-
Chimie	-	-	19	-	-	-
Produits minéraux non métalliques	380	-	-	-	-	-
Extraction	-	-	-	-	-	-
Alimentation, boisson, tabac	-	-	-	-	-	-
Textiles, cuir, habillement	-	-	-	-	-	-
Papier et imprimerie	-	-	-	-	-	-
Fabrications métalliques	-	-	-	-	-	-
Autres industries	-	-	-	-	-	-
Transports	-	-	-	-	-	-
Ferroviaires	-	-	-	-	-	-
Routiers	-	-	-	-	-	-
Aériens	-	-	-	-	-	-
Navigation intérieure	-	-	-	-	-	-
Foyers domest., commerce, adm., etc.	-	-	-	-	-	-
Foyers domestiques	-	-	-	-	-	-
Agriculture	-	-	-	-	-	-
Ecart statistique	-	-	-	-	-	-


Year : 1999

PORTUGAL

Pétrole brut	Feedstocks	Total prod. pétroliers	Gaz de raffineries	GPL	Essences moteur	Pétrole lampant & carburéacteurs	Naphta	Gasoil & fuel oil fluide
1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
13 302	505	4 302	-	745	14	1	371	268
-375	29	97	-	2	6	-6	-11	-17
-	-	1 389	-	11	588	221	24	78
-	-	599	-	-	-	-	-	183
12 927	534	2 411	-	736	-568	-226	336	-10
12 927	667	2 338	-	4	-	-	-	17
-	-	1 844	-	4	-	-	-	15
-	-	494	-	-	-	-	-	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
12 927	667	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	13 482	-	341	2 654	965	1 007	4 279
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	13 482	-	341	2 654	965	1 007	4 279
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	154	-154	-	-	-	-1	-	-15
-	-	-	-	-	-	-1	-	-15
-	154	-154	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	943	-	6	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	21	12 458	-	1 067	2 086	738	1 343	4 237
-	-	2 357	-	-	-	-	1 340	-
-	-	1 665	-	-	-	-	1 340	-
-	-	692	-	-	-	-	-	-
-	-	10 001	-	1 084	2 082	741	-	4 211
-	-	2 622	-	356	-	-	-	383
-	-	37	-	15	-	-	-	3
-	-	17	-	5	-	-	-	3
-	-	99	-	28	-	-	-	8
-	-	1 095	-	206	-	-	-	35
-	-	53	-	3	-	-	-	47
-	-	250	-	28	-	-	-	45
-	-	288	-	14	-	-	-	4
-	-	350	-	7	-	-	-	6
-	-	39	-	20	-	-	-	5
-	-	394	-	30	-	-	-	227
-	-	5 853	-	22	2 082	721	-	3 028
-	-	50	-	-	-	-	-	50
-	-	5 041	-	22	2 079	-	-	2 940
-	-	724	-	-	3	721	-	-
-	-	38	-	-	-	-	-	38
-	-	1 526	-	706	-	20	-	800
-	-	644	-	644	-	-	-	-
-	-	571	-	11	-	-	-	560
-	21	100	-	-17	4	-3	3	26

PORTUGAL

Year : 1999


	Fuel oil résiduel	Autres produits pétroliers	Gaz naturel	Gaz de cokeries	Gaz de hauts fourneaux	Gaz d'usines
	1000 t	1000 t	TJ(PCS)	TJ(PCS)	TJ(PCS)	TJ(PCS)
Production primaire	-	-	-	-	-	-
Récupération	-	-	-	-	-	-
Importations	1 795	325	90 866	-	-	-
Variations de stocks	-136	115	-632	-	-	-
Exportations	164	86	-	-	-	-
Soutes	416	-	-	-	-	-
Consommation intérieure brute	1 079	354	90 234	-	-	-
Entrées en transformation	2 314	3	67 029	1 079	676	-
Centrales thermiques publiques	1 825	-	60 850	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	489	3	2 119	1 079	676	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	-	-	-	-	-	-
Hauts fourneaux	-	-	-	-	-	-
Usines à gaz	-	-	4 060	-	-	-
Raffineries	-	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Sorties de transformation	3 141	594	-	2 803	1 788	3 468
Centrales thermiques publiques	-	-	-	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	-	-	-	-	-	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	-	-	-	2 803	-	-
Hauts fourneaux	-	-	-	-	1 788	-
Usines à gaz	-	-	-	-	-	3 468
Raffineries	3 141	594	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Echanges, transferts, restitutions	4	-154	-	-	-	-
Echanges entre produits	4	-	-	-	-	-
Produits transférés	-	-154	-	-	-	-
Restitutions de la pétrochimie	-	-	-	-	-	-
Consommation de la branche énergie	237	700	-	1 197	-	-
Pertes sur les réseaux	-	-	120	26	176	323
Disponible pour la consom. finale	1 673	91	23 085	501	936	3 145
Consommation finale non énergétique	209	95	-	-	-	-
Chimie	209	91	-	-	-	-
Autres	-	4	-	-	-	-
Consommation finale énergétique	1 375	-	22 763	501	936	3 145
Industrie	1 375	-	20 239	501	936	61
Sidérurgie	19	-	908	501	936	-
Métaux non ferreux	9	-	40	-	-	-
Chimie	63	-	1 365	-	-	-
Produits minéraux non métalliques	346	-	14 844	-	-	-
Extraction	3	-	169	-	-	-
Alimentation, boisson, tabac	177	-	880	-	-	-
Textiles, cuir, habillement	270	-	735	-	-	-
Papier et imprimerie	337	-	343	-	-	-
Fabrications métalliques	14	-	768	-	-	-
Autres industries	137	-	187	-	-	61
Transports	-	-	-	-	-	-
Ferroviaires	-	-	-	-	-	-
Routiers	-	-	-	-	-	-
Aériens	-	-	-	-	-	-
Navigation intérieure	-	-	-	-	-	-
Foyers domest., commerce, adm., etc.	-	-	2 524	-	-	3 084
Foyers domestiques	-	-	1 681	-	-	2 040
Agriculture	-	-	263	-	-	-
Ecart statistique	89	-4	322	-	-	-

PORTUGAL

245

PORTUGAL

Year: 1999

	Total tous produits	Houille	Agglomérés de houille	Coke	Total lignite	Briquettes de lignite
	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep
Production primaire	2 656	-	-	-	-	-
Récupération	81	-	-	-	-	-
Importations	23 909	3 790	-	1	-	-
Variations de stocks	-270	29	-	25	-	-
Exportations	1 828	-	-	54	-	-
Soutes	582	-	-	-	-	-
Consommation intérieure brute	23 966	3 820	-	-29	-	-
Entrées en transformation	21 287	3 594	-	43	-	-
Centrales thermiques publiques	6 399	3 256	-	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	810	-	-	-	-	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	338	338	-	-	-	-
Hauts fourneaux	43	-	-	43	-	-
Usines à gaz	87	-	-	-	-	-
Raffineries	13 542	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Sorties de transformation	16 998	-	-	247	-	-
Centrales thermiques publiques	2 702	-	-	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	439	-	-	-	-	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	307	-	-	247	-	-
Hauts fourneaux	43	-	-	-	-	-
Usines à gaz	75	-	-	-	-	-
Raffineries	13 432	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Echanges, transferts, restitutions	44	-	-	-	-	-
Echanges entre produits	-2	-	-	-	-	-
Produits transférés	46	-	-	-	-	-
Restitutions de la pétrochimie	-	-	-	-	-	-
Consommation de la branche énergie	958	-	-	-	-	-
Pertes sur les réseaux	328	-	-	-	-	-
Disponible pour la consom. finale	18 435	226	-	175	-	-
Consommation finale non énergétique	2 333	-	-	-	-	-
Chimie	1 698	-	-	-	-	-
Autres	634	-	-	-	-	-
Consommation finale énergétique	15 971	228	-	175	-	-
Industrie	5 258	228	-	175	-	-
Sidérurgie	274	-	-	116	-	-
Métaux non ferreux	33	-	-	-	-	-
Chimie	394	-	-	13	-	-
Produits minéraux non métalliques	2 029	228	-	-	-	-
Extraction	93	-	-	-	-	-
Alimentation, boisson, tabac	488	-	-	-	-	-
Textiles, cuir, habillement	558	-	-	-	-	-
Papier et imprimerie	544	-	-	-	-	-
Fabrications métalliques	179	-	-	-	-	-
Autres industries	614	-	-	-	-	-
Transports	6 043	-	-	-	-	-
Ferroviaires	82	-	-	-	-	-
Routiers	5 179	-	-	-	-	-
Aériens	744	-	-	-	-	-
Navigation intérieure	38	-	-	-	-	-
Foyers domest., commerce, adm., etc.	4 669	-	-	-	-	-
Foyers domestiques	2 768	-	-	-	-	-
Agriculture	643	-	-	-	-	-
Ecart statistique	132	-2	-	0	-	-


Year: 1999

PORTUGAL

Goudron benzol	Pétrole brut	Feedstocks	Total prod. pétroliers	Gaz de raffineries	GPL	Essences moteur	Pétrole lampant & carburéacteurs	Naphta
1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	13 238	513	4 102	-	819	15	1	390
-	-373	29	33	-	2	6	-6	-12
-	-	-	1 388	-	12	618	227	25
-	-	-	582	-	-	-	-	-
-	12 865	542	2 165	-	809	-597	-232	353
-	12 865	677	2 234	-	4	-	-	-
-	-	-	1 763	-	4	-	-	-
-	-	-	471	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	12 865	677	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
0	-	-	13 432	-	375	2 789	991	1 058
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
0	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	13 432	-	375	2 789	991	1 058
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	156	-112	-	-	-	-1	-
-	-	-	-2	-	-	-	-1	-
-	-	156	-110	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	735	-	7	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
0	0	21	12 516	-	1 172	2 192	758	1 411
0	-	-	2 333	-	-	-	-	1 408
0	-	-	1 698	-	-	-	-	1 408
-	-	-	634	-	-	-	-	-
-	-	-	10 089	-	1 191	2 188	761	-
-	-	-	2 473	-	391	-	-	-
-	-	-	38	-	16	-	-	-
-	-	-	17	-	5	-	-	-
-	-	-	99	-	31	-	-	-
-	-	-	973	-	226	-	-	-
-	-	-	54	-	3	-	-	-
-	-	-	245	-	31	-	-	-
-	-	-	277	-	15	-	-	-
-	-	-	336	-	8	-	-	-
-	-	-	40	-	22	-	-	-
-	-	-	393	-	33	-	-	-
-	-	-	6 012	-	24	2 188	740	-
-	-	-	51	-	-	-	-	-
-	-	-	5 179	-	24	2 185	-	-
-	-	-	744	-	-	3	740	-
-	-	-	38	-	-	-	-	-
-	-	-	1 604	-	776	-	21	-
-	-	-	708	-	708	-	-	-
-	-	-	578	-	12	-	-	-
0	0	21	95	-	-19	4	-3	3


PORTUGAL

Year : 1999

	Gasoil & fuel oil fluide	Fuel oil résiduel	Autres produits pétroliers	Gaz naturel	Gaz dérivés	Chaleur nucléaire
	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep	1000 tep
Production primaire	-	-	-	-	-	-
Récupération	-	-	-	-	-	-
Importations	271	1 715	233	1 953	-	-
Variations de stocks	-17	-130	82	-14	-	-
Exportations	79	157	62	-	-	-
Soutes	185	397	-	-	-	-
Consommation intérieure brute	-10	1 031	254	1 940	-	-
Entrées en transformation	17	2 211	2	1 441	39	-
Centrales thermiques publiques	15	1 744	-	1 308	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	2	467	2	46	39	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	-	-	-	-	-	-
Hauts fourneaux	-	-	-	-	-	-
Usines à gaz	-	-	-	87	-	-
Raffineries	-	-	-	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Sorties de transformation	4 323	3 001	426	-	178	-
Centrales thermiques publiques	-	-	-	-	-	-
Centrales thermiques des auto-producteurs	-	-	-	-	-	-
Centrales nucléaires	-	-	-	-	-	-
Fabr. d'agglomérés et de briquettes	-	-	-	-	-	-
Cokeries	-	-	-	-	60	-
Hauts fourneaux	-	-	-	-	43	-
Usines à gaz	-	-	-	-	75	-
Raffineries	4 323	3 001	426	-	-	-
Centrales de chauffage	-	-	-	-	-	-
Echanges, transferts, restitutions	-15	4	-110	-	-	-
Echanges entre produits	-15	4	-	-	-	-
Produits transférés	-	-	-110	-	-	-
Restitutions de la pétrochimie	-	-	-	-	-	-
Consommation de la branche énergie	-	226	502	-	26	-
Pertes sur les réseaux	-	-	-	3	12	-
Disponible pour la consom. finale	4 281	1 598	65	496	101	-
Consommation finale non énergétique	-	200	68	-	-	-
Chimie	-	200	65	-	-	-
Autres	-	-	3	-	-	-
Consommation finale énergétique	4 254	1 314	-	489	101	-
Industrie	387	1 314	-	435	34	-
Sidérurgie	3	18	-	20	33	-
Métaux non ferreux	3	9	-	1	-	-
Chimie	8	60	-	29	-	-
Produits minéraux non métalliques	35	331	-	319	-	-
Extraction	47	3	-	4	-	-
Alimentation, boisson, tabac	45	169	-	19	-	-
Textiles, cuir, habillement	4	258	-	16	-	-
Papier et imprimerie	6	322	-	7	-	-
Fabrications métalliques	5	13	-	17	-	-
Autres industries	229	131	-	4	1	-
Transports	3 059	-	-	-	-	-
Ferroviaires	51	-	-	-	-	-
Routiers	2 970	-	-	-	-	-
Aériens	-	-	-	-	-	-
Navigation intérieure	38	-	-	-	-	-
Foyers domest., commerce, adm., etc.	808	-	-	54	66	-
Foyers domestiques	-	-	-	36	44	-
Agriculture	566	-	-	6	-	-
Ecart statistique	26	85	-3	7	0	-

PORTUGAL


249

	Hard coal	Patent fuels	Coke	Total lignite	Brown coal briquettes	Tar, benzol
	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t
Primary production	-	-	-	8 068	-	-
Recovered products	-	-	-	-	-	-
Imports	3 597	-	501	-	-	-
Stock change	1 658	-	-21	-1 293	-	-
Exports	-	-	-	55	-	-
Bunkers	-	-	-	-	-	-
Gross inland consumption	5 255	-	480	6 720	-	-
Transformation input	4 760	-	592	5 237	-	-
Public thermal power stations	3 315	-	-	4 505	-	-
Autoprod. thermal power stations	57	-	-	556	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	1 267	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	592	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	121	-	-	176	-	-
Transformation output	-	-	900	-	-	-
Public thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	900	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	-	-	-	-	-	-
Interproduct transfers	-	-	-	-	-	-
Products transferred	-	-	-	-	-	-
Returns from petrochem. industry	-	-	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	-	-	-	-	-	-
Distribution losses	-	-	-	-	-	-
Available for final consumption	495	-	788	1 483	-	-
Final non-energy consumption	-	-	-	-	-	-
Chemical industry	-	-	-	-	-	-
Other sectors	-	-	-	-	-	-
Final energy consumption	495	-	788	1 483	-	-
Industry	491	-	788	1 387	-	-
Iron & steel industry	42	-	788	-	-	-
Non-ferrous metal industry	-	-	-	-	-	-
Chemical industry	44	-	-	-	-	-
Glass, pottery & building mat. industry	318	-	-	-	-	-
Ore-extraction industry	-	-	-	-	-	-
Food, drink & tobacco industry	-	-	-	-	-	-
Textile, leather & clothing industry	-	-	-	-	-	-
Paper and printing	-	-	-	1 387	-	-
Engineering & other metal industry	-	-	-	-	-	-
Other industries	87	-	-	-	-	-
Transport	-	-	-	-	-	-
Railways	-	-	-	-	-	-
Road transport	-	-	-	-	-	-
Air transport	-	-	-	-	-	-
Inland navigation	-	-	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	4	-	-	96	-	-
Households	4	-	-	53	-	-
Agriculture	-	-	-	-	-	-
Statistical difference	-	-	-	-	-	-

Year : 1999

SUOMI / FINLAND


Crude oil	Feedstocks	Total pet. products	Refinery gas	LPG	Motor spirit	Kerosenes, jet fuels	Naphtha	Gas / diesel oil
1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
11 179	199	3 718	-	100	305	474	250	1 232
-64	-	216	-	45	4	17	13	132
-	-	4 931	-	3	2 505	492	167	1 577
-	-	567	-	-	-	-	-	160
11 115	199	-1 564	-	142	-2 196	-1	96	-373
11 587	1 558	527	10	-	-	-	-	35
-	-	395	-	-	-	-	-	35
-	-	132	10	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
11 587	1 558	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	12 962	578	200	4 285	986	270	4 965
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	12 962	578	200	4 285	986	270	4 965
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	1 342	-1 342	-40	-64	-	-433	-97	-390
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	1 181	-1 181	-	-24	-	-433	-31	-390
-	161	-161	-40	-40	-	-	-66	-
-	-	502	502	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-472	-17	9 027	26	278	2 089	552	269	4 167
-	-	948	26	-	-	-	254	-
-	-	403	26	-	-	-	254	-
-	-	545	-	-	-	-	-	-
-	-	7 673	-	196	1 854	493	-	4 001
-	-	1 382	-	188	-	-	-	248
-	-	413	-	22	-	-	-	32
-	-	25	-	-	-	-	-	1
-	-	280	-	103	-	-	-	25
-	-	98	-	17	-	-	-	13
-	-	45	-	-	-	-	-	4
-	-	127	-	3	-	-	-	29
-	-	35	-	-	-	-	-	-
-	-	65	-	-	-	-	-	13
-	-	89	-	-	-	-	-	6
-	-	205	-	43	-	-	-	125
-	-	4 228	-	-	1 840	493	-	1 878
-	-	51	-	-	-	-	-	51
-	-	3 587	-	-	1 836	-	-	1 751
-	-	497	-	-	4	493	-	-
-	-	93	-	-	-	-	-	76
-	-	2 063	-	8	14	-	-	1 875
-	-	1 183	-	8	-	-	-	1 145
-	-	520	-	-	14	-	-	452
-472	-17	406	-	82	235	59	15	166

	Residual fuel oil	Other pet. products	Natural gas	Coke-oven gas	Blast-furn. gas	Gasworks gas
	1000 t	1000 t	TJ(GCV)	TJ(GCV)	TJ(GCV)	TJ(GCV)
Primary production	-	-	-	-	-	-
Recovered products	-	-	-	-	-	-
Imports	978	97	155 283	-	-	-
Stock change	24	-19	-	-	-	-
Exports	-	1	-	-	-	-
Bunkers	407	-	-	-	-	-
Gross inland consumption	595	77	155 283	-	-	-
Transformation input	482	-	84 922	400	6 073	-
Public thermal power stations	360	-	64 861	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	122	-	12 580	400	6 073	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	-	-	7 481	-	-	-
Transformation output	1 292	41	-	7 721	16 869	-
Public thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	7 721	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	16 869	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	1 292	41	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	-318	-	-	-	-	-
Interproduct transfers	-	-	-	-	-	-
Products transferred	-303	-	-	-	-	-
Returns from petrochem. industry	-15	-	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	-	-	958	-	-	-
Distribution losses	-	-	-	-	-	-
Available for final consumption	1 087	118	69 403	7 321	10 796	-
Final non-energy consumption	35	205	1 277	-	-	-
Chemical industry	-	123	1 277	-	-	-
Other sectors	35	82	-	-	-	-
Final energy consumption	1 088	-	68 055	7 321	10 796	-
Industry	905	-	65 023	7 321	10 796	-
Iron & steel industry	359	-	8 376	7 321	10 796	-
Non-ferrous metal industry	24	-	-	-	-	-
Chemical industry	152	-	1 898	-	-	-
Glass, pottery & building mat. industry	27	-	6 736	-	-	-
Ore-extraction industry	41	-	-	-	-	-
Food, drink & tobacco industry	95	-	2 019	-	-	-
Textile, leather & clothing industry	35	-	-	-	-	-
Paper and printing	52	-	44 651	-	-	-
Engineering & other metal industry	83	-	-	-	-	-
Other industries	37	-	1 343	-	-	-
Transport	17	-	-	-	-	-
Railways	-	-	-	-	-	-
Road transport	-	-	-	-	-	-
Air transport	-	-	-	-	-	-
Inland navigation	17	-	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	166	-	3 032	-	-	-
Households	30	-	1 024	-	-	-
Agriculture	54	-	678	-	-	-
Statistical difference	-36	-87	71	-	-	-

Year : 1999

SUOMI / FINLAND


Nuclear heat	Solar heat	Geothermal energy	Biomass	Wind energy	Hydro energy	Other fuels	Derived heat	Electrical energy
TJ(GCV)	TJ(GCV)	TJ(GCV)	TJ(GCV)	GWh	GWh	TJ(GCV)	TJ(GCV)	GWh
248 119	9	-	257 820	49	12 780	-	-	-
-	-	-	-	-	-	2 714	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	11 356
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	232
-	-	-	-	-	-	-	-	-
248 119	9	-	257 820	49	12 780	2 714	-	11 124
248 119	-	-	67 302	-	-	2 357	-	-
-	-	-	13 429	-	-	17	-	-
-	-	-	45 824	-	-	2 340	-	-
248 119	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	8 049	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	125 691	56 604
-	-	-	-	-	-	-	80 244	20 334
-	-	-	-	-	-	-	15 628	13 296
-	-	-	-	-	-	-	-	22 974
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	29 819	-
-	-	-	-	-49	-12 780	-	-	12 829
-	-	-	-	-49	-12 780	-	-	12 829
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	3 668
-	-	-	-	-	-	-	9 216	2 689
-	9	-	190 518	-	-	357	116 475	74 200
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	9	-	190 518	-	-	-	116 386	74 200
-	-	-	143 656	-	-	-	26 926	41 520
-	-	-	-	-	-	-	-	2 537
-	-	-	-	-	-	-	-	2 033
-	-	-	-	-	-	-	-	4 385
-	-	-	-	-	-	-	-	850
-	-	-	-	-	-	-	-	550
-	-	-	-	-	-	-	-	1 540
-	-	-	-	-	-	-	-	270
-	-	-	114 698	-	-	-	-	24 640
-	-	-	-	-	-	-	-	2 570
-	-	-	28 958	-	-	-	26 926	2 145
-	-	-	-	-	-	-	-	520
-	-	-	-	-	-	-	-	520
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	9	-	46 862	-	-	-	89 460	32 160
-	9	-	46 550	-	-	-	55 404	18 445
-	-	-	-	-	-	-	-	830
-	-	-	-	-	-	357	89	-

	Total all products	Hard coal	Patent fuels	Coke	Total lignite	Brown coal briquettes
	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
Primary production	15 153	-	-	-	1 966	-
Recovered products	65	-	-	-	-	-
Imports	22 342	2 302	-	341	-	-
Stock change	840	1 008	-	-14	-315	-
Exports	5 127	-	-	-	13	-
Bunkers	550	-	-	-	-	-
Gross inland consumption	32 723	3 310	-	327	1 637	-
Transformation input	28 299	3 035	-	403	1 292	-
Public thermal power stations	5 225	2 019	-	-	1 112	-
Autoprod. thermal power stations	1 875	35	-	-	137	-
Nuclear power stations	5 926	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	908	908	-	-	-	-
Blast-furnace plants	403	-	-	403	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	13 492	-	-	-	-	-
District heating plants	470	74	-	-	43	-
Transformation output	22 358	-	-	613	-	-
Public thermal power stations	3 665	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	1 517	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	1 975	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	779	-	-	613	-	-
Blast-furnace plants	403	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	13 307	-	-	-	-	-
District heating plants	712	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	0	-	-	-	-	-
Interproduct transfers	-	-	-	-	-	-
Products transferred	12	-	-	-	-	-
Returns from petrochem. industry	-12	-	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	935	-	-	-	-	-
Distribution losses	451	-	-	-	-	-
Available for final consumption	25 394	275	-	536	345	-
Final non-energy consumption	903	-	-	-	-	-
Chemical industry	414	-	-	-	-	-
Other sectors	489	-	-	-	-	-
Final energy consumption	24 571	302	-	536	361	-
Industry	11 984	300	-	536	338	-
Iron & steel industry	1 775	26	-	536	-	-
Non-ferrous metal industry	199	-	-	-	-	-
Chemical industry	728	27	-	-	-	-
Glass, pottery & building mat. industry	500	194	-	-	-	-
Ore-extraction industry	91	-	-	-	-	-
Food, drink & tobacco industry	299	-	-	-	-	-
Textile, leather & clothing industry	57	-	-	-	-	-
Paper and printing	6 219	-	-	-	338	-
Engineering & other metal industry	306	-	-	-	-	-
Other industries	1 810	53	-	-	-	-
Transport	4 398	-	-	-	-	-
Railways	96	-	-	-	-	-
Road transport	3 699	-	-	-	-	-
Air transport	511	-	-	-	-	-
Inland navigation	93	-	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	8 189	2	-	-	23	-
Households	5 253	2	-	-	13	-
Agriculture	609	-	-	-	-	-
Statistical difference	-79	-27	-	0	-16	-

Year: 1999

SUOMI / FINLAND


Tar, benzol	Crude oil	Feedstocks	Total pet. products	Refinery gas	LPG	Motor spirit	Kerosenes, jet fuels	Naphtha
1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	11 491	202	3 691	-	110	321	487	263
-	-66	-	227	-	49	4	17	14
-	-	-	5 093	-	3	2 633	505	176
-	-	-	550	-	-	-	-	-
-	11 426	202	-1 726	-	156	-2 308	-1	101
-	11 911	1 582	508	12	-	-	-	-
-	-	-	379	-	-	-	-	-
-	-	-	128	12	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	11 911	1 582	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	13 307	690	220	4 503	1 013	284
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	13 307	690	220	4 503	1 013	284
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	1 362	-1 363	-48	-70	-	-445	-102
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	1 199	-1 187	-	-26	-	-445	-33
-	-	163	-175	-48	-44	-	-	-69
-	-	-	600	600	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-485	-17	9 112	31	305	2 195	567	283
-	-	-	875	31	-	-	-	267
-	-	-	386	31	-	-	-	267
-	-	-	489	-	-	-	-	-
-	-	-	7 783	-	215	1 948	506	-
-	-	-	1 352	-	207	-	-	-
-	-	-	399	-	24	-	-	-
-	-	-	24	-	-	-	-	-
-	-	-	284	-	113	-	-	-
-	-	-	88	-	19	-	-	-
-	-	-	43	-	-	-	-	-
-	-	-	123	-	3	-	-	-
-	-	-	33	-	-	-	-	-
-	-	-	63	-	-	-	-	-
-	-	-	85	-	-	-	-	-
-	-	-	209	-	47	-	-	-
-	-	-	4 354	-	-	1 934	506	-
-	-	-	52	-	-	-	-	-
-	-	-	3 699	-	-	1 929	-	-
-	-	-	511	-	-	4	506	-
-	-	-	93	-	-	-	-	-
-	-	-	2 076	-	9	15	-	-
-	-	-	1 194	-	9	-	-	-
-	-	-	523	-	-	15	-	-
-	-485	-17	454	0	90	247	61	16

	Gas / diesel oil	Residual fuel oil	Other pet. products	Natural gas	Derived gas	Nuclear heat
	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
Primary production	-	-	-	-	-	5 926
Recovered products	-	-	-	-	-	-
Imports	1 245	934	70	3 338	-	-
Stock change	133	23	-14	-	-	-
Exports	1 593	-	1	-	-	-
Bunkers	162	389	-	-	-	-
Gross inland consumption	-377	568	55	3 338	-	5 926
Transformation input	35	460	-	1 825	154	5 926
Public thermal power stations	35	344	-	1 394	-	-
Autoprod. thermal power stations	-	117	-	270	154	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	5 926
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	161	-	-
Transformation output	5 016	1 234	29	-	569	-
Public thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	166	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	403	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	5 016	1 234	29	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	-394	-304	-	-	-	-
Interproduct transfers	-	-	-	-	-	-
Products transferred	-394	-289	-	-	-	-
Returns from petrochem. industry	-	-14	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	-	-	-	21	-	-
Distribution losses	-	-	-	-	-	-
Available for final consumption	4 210	1 039	85	1 492	415	-
Final non-energy consumption	-	33	147	27	-	-
Chemical industry	-	-	88	27	-	-
Other sectors	-	33	59	-	-	-
Final energy consumption	4 042	1 039	-	1 463	415	-
Industry	251	865	-	1 398	415	-
Iron & steel industry	32	343	-	180	415	-
Non-ferrous metal industry	1	23	-	-	-	-
Chemical industry	25	145	-	41	-	-
Glass, pottery & building mat. industry	13	26	-	145	-	-
Ore-extraction industry	4	39	-	-	-	-
Food, drink & tobacco industry	29	91	-	43	-	-
Textile, leather & clothing industry	-	33	-	-	-	-
Paper and printing	13	50	-	960	-	-
Engineering & other metal industry	6	79	-	-	-	-
Other industries	126	35	-	29	-	-
Transport	1 897	16	-	-	-	-
Railways	52	-	-	-	-	-
Road transport	1 769	-	-	-	-	-
Air transport	-	-	-	-	-	-
Inland navigation	77	16	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	1 894	159	-	65	-	-
Households	1 157	29	-	22	-	-
Agriculture	457	52	-	15	-	-
Statistical difference	168	-34	-62	2	0	-

Year: 1999

SUOMI / FINLAND


Total renew. energy	Solar heat	Geothermal energy	Biomass	Wind energy	Hydro energy	Other fuels	Derived heat	Electrical energy
1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
7 261	0	-	6 158	4	1 099	-	-	-
-	-	-	-	-	-	65	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	976
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-
7 261	0	-	6 158	4	1 099	65	-	956
1 607	-	-	1 607	-	-	56	-	-
321	-	-	321	-	-	0	-	-
1 094	-	-	1 094	-	-	56	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
192	-	-	192	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	3 002	4 867
-	-	-	-	-	-	-	1 917	1 748
-	-	-	-	-	-	-	373	1 143
-	-	-	-	-	-	-	-	1 975
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	712	-
-1 103	-	-	-	-4	-1 099	-	-	1 103
-1 103	-	-	-	-4	-1 099	-	-	1 103
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	315
-	-	-	-	-	-	-	220	231
4 551	0	-	4 550	-	-	9	2 782	6 380
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
4 551	0	-	4 550	-	-	-	2 780	6 380
3 431	-	-	3 431	-	-	-	643	3 570
-	-	-	-	-	-	-	-	218
-	-	-	-	-	-	-	-	175
-	-	-	-	-	-	-	-	377
-	-	-	-	-	-	-	-	73
-	-	-	-	-	-	-	-	47
-	-	-	-	-	-	-	-	132
-	-	-	-	-	-	-	-	23
2 740	-	-	2 740	-	-	-	-	2 119
-	-	-	-	-	-	-	-	221
692	-	-	692	-	-	-	643	184
-	-	-	-	-	-	-	-	45
-	-	-	-	-	-	-	-	45
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 119	0	-	1 119	-	-	-	2 137	2 765
1 112	0	-	1 112	-	-	-	1 323	1 586
-	-	-	-	-	-	-	-	71
0	-	-	0	-	-	9	2	0

	Hard coal	Patent fuels	Coke	Total lignite	Brown coal briquettes	Tar, benzol
	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t
Primary production	-	-	-	882	-	-
Recovered products	-	-	-	-	-	-
Imports	2 930	-	346	-	6	-
Stock change	83	-	57	-	-	-
Exports	2	-	83	-	1	-
Bunkers	-	-	-	-	-	-
Gross inland consumption	3 011	-	320	882	5	-
Transformation input	2 349	-	592	665	-	-
Public thermal power stations	558	-	-	283	-	-
Autoprod. thermal power stations	20	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	1 766	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	592	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	5	-	-	377	-	-
Transformation output	-	-	1 145	-	-	-
Public thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	1 145	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	-	-	-	-	-	-
Interproduct transfers	-	-	-	-	-	-
Products transferred	-	-	-	-	-	-
Returns from petrochem. industry	-	-	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	-	-	-	-	-	-
Distribution losses	-	-	-	-	-	-
Available for final consumption	662	-	873	217	5	-
Final non-energy consumption	-	-	23	-	-	-
Chemical industry	-	-	-	-	-	-
Other sectors	-	-	23	-	-	-
Final energy consumption	658	-	850	40	5	-
Industry	656	-	850	40	5	-
Iron & steel industry	307	-	778	-	-	-
Non-ferrous metal industry	57	-	4	-	-	-
Chemical industry	-	-	-	18	-	-
Glass, pottery & building mat. industry	179	-	36	-	-	-
Ore-extraction industry	61	-	-	-	-	-
Food, drink & tobacco industry	21	-	5	-	-	-
Textile, leather & clothing industry	-	-	-	-	-	-
Paper and printing	30	-	-	22	-	-
Engineering & other metal industry	-	-	17	-	-	-
Other industries	-	-	-	-	-	-
Transport	-	-	-	-	-	-
Railways	-	-	-	-	-	-
Road transport	-	-	-	-	-	-
Air transport	-	-	-	-	-	-
Inland navigation	-	-	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	2	-	-	-	-	-
Households	-	-	-	-	-	-
Agriculture	2	-	-	-	-	-
Statistical difference	4	-	-	177	-	-

Year : 1999

SVERIGE


Crude oil	Feedstocks	Total pet. products	Refinery gas	LPG	Motor spirit	Kerosenes, jet fuels	Naphtha	Gas / diesel oil
1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
19 544	149	5 567	-	708	1 600	694	533	1 548
14	16	975	-	-80	154	13	-53	255
-	439	8 874	-	193	2 062	22	171	3 651
-	-	1 553	-	-	-	-	-	216
19 558	-274	-3 885	-	435	-308	685	309	-2 064
20 020	1 274	845	-	19	-	-	44	159
-	-	366	-	-	-	-	-	84
-	-	155	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	40	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	44	-	-	-	-	44	-
20 020	1 274	-	-	-	-	-	-	-
-	-	240	-	19	-	-	-	75
-	-	21 129	-	268	4 303	41	1 847	7 452
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	21 129	-	268	4 303	41	1 847	7 452
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	1 617	-1 617	-	-4	135	11	-1 631	119
-	-	-	-	-4	135	11	-14	119
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	1 617	-1 617	-	-	-	-	-1 617	-
-	-	537	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-462	69	14 245	-	680	4 130	737	481	5 348
-	-	2 368	-	240	-	-	381	-
-	-	665	-	240	-	-	381	-
-	-	1 703	-	-	-	-	-	-
-	-	11 624	-	393	4 040	916	-	5 140
-	-	1 763	-	354	-	-	-	440
-	-	309	-	159	-	-	-	22
-	-	28	-	12	-	-	-	8
-	-	107	-	12	-	-	-	23
-	-	171	-	57	-	-	-	38
-	-	64	-	-	-	-	-	11
-	-	180	-	31	-	-	-	60
-	-	38	-	11	-	-	-	12
-	-	500	-	34	-	-	-	20
-	-	181	-	33	-	-	-	101
-	-	185	-	5	-	-	-	145
-	-	7 247	-	-	4 040	914	-	2 257
-	-	8	-	-	-	-	-	8
-	-	6 181	-	-	4 035	-	-	2 146
-	-	919	-	-	5	914	-	-
-	-	139	-	-	-	-	-	103
-	-	2 614	-	39	-	2	-	2 443
-	-	1 020	-	1	-	2	-	1 003
-	-	340	-	-	-	-	-	321
-462	69	253	-	47	90	-179	100	208

	Residual fuel oil	Other pet. products	Natural gas	Coke-oven gas	Blast-furn. gas	Gasworks gas
	1000 t	1000 t	TJ(GCV)	TJ(GCV)	TJ(GCV)	TJ(GCV)
Primary production	-	-	-	-	-	-
Recovered products	-	-	-	-	-	-
Imports	475	4	33 205	-	-	-
Stock change	623	-	-	-	-	-
Exports	2 752	-	-	-	-	-
Bunkers	1 337	-	-	-	-	-
Gross inland consumption	-2 991	4	33 205	-	-	-
Transformation input	583	-	15 340	765	9 439	-
Public thermal power stations	282	-	10 544	636	6 621	-
Autoprod. thermal power stations	155	-	218	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	146	-	4 578	129	-	-
Transformation output	5 673	3	-	9 194	16 862	1 943
Public thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	9 194	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	16 862	-
Gas works	-	-	-	-	-	1 943
Refineries	5 673	3	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	-246	-1	-	-	-	-
Interproduct transfers	-246	-1	-	-	-	-
Products transferred	-	-	-	-	-	-
Returns from petrochem. industry	-	-	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	537	-	-	3 734	538	87
Distribution losses	-	-	-	469	2 674	73
Available for final consumption	1 316	6	17 865	4 226	4 211	1 783
Final non-energy consumption	44	1	-	-	-	-
Chemical industry	44	-	-	-	-	-
Other sectors	-	1	-	-	-	-
Final energy consumption	1 135	-	19 428	4 226	4 211	1 780
Industry	969	-	13 324	4 226	4 211	250
Iron & steel industry	128	-	894	4 186	4 211	-
Non-ferrous metal industry	8	-	311	-	-	-
Chemical industry	72	-	2 216	-	-	6
Glass, pottery & building mat. industry	76	-	894	-	-	-
Ore-extraction industry	53	-	-	40	-	-
Food, drink & tobacco industry	89	-	4 821	-	-	225
Textile, leather & clothing industry	15	-	137	-	-	-
Paper and printing	446	-	2 294	-	-	4
Engineering & other metal industry	47	-	785	-	-	15
Other industries	35	-	972	-	-	-
Transport	36	-	-	-	-	-
Railways	-	-	-	-	-	-
Road transport	-	-	-	-	-	-
Air transport	-	-	-	-	-	-
Inland navigation	36	-	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	130	-	6 104	-	-	1 530
Households	14	-	4 160	-	-	1 390
Agriculture	19	-	-	-	-	-
Statistical difference	137	5	-1 563	-	-	3

Year: 1999

SVERIGE


Nuclear heat	Solar heat	Geothermal energy	Biomass	Wind energy	Hydro energy	Other fuels	Derived heat	Electrical energy
TJ(GCV)	TJ(GCV)	TJ(GCV)	TJ(GCV)	GWh	GWh	TJ(GCV)	TJ(GCV)	GWh
790 430	200	-	304 451	371	71 712	-	-	-
-	-	-	-	-	-	3 397	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	8 500
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	16 100
-	-	-	-	-	-	-	-	-
790 430	200	-	304 451	371	71 712	3 397	-	-7 600
790 430	-	-	117 924	-	-	3 397	-	-
-	-	-	37 325	-	-	2 802	-	-
-	-	-	36 085	-	-	595	-	-
790 430	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	44 514	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	167 609	83 201
-	-	-	-	-	-	-	58 598	5 938
-	-	-	-	-	-	-	19 500	4 075
-	-	-	-	-	-	-	-	73 188
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	89 511	-
-	-	-	-	-371	-71 712	-	-	72 083
-	-	-	-	-371	-71 712	-	-	72 083
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	11 553
-	-	-	-	-	-	-	9 545	10 787
-	200	-	186 527	-	-	-	158 064	125 344
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	200	-	186 527	-	-	-	158 064	125 344
-	-	-	147 087	-	-	-	12 680	53 263
-	-	-	-	-	-	-	-	4 963
-	-	-	-	-	-	-	-	2 664
-	-	-	837	-	-	-	-	6 004
-	-	-	-	-	-	-	-	1 127
-	-	-	-	-	-	-	-	2 246
-	-	-	84	-	-	-	-	2 512
-	-	-	-	-	-	-	-	341
-	-	-	109 866	-	-	-	-	22 028
-	-	-	-	-	-	-	-	4 214
-	-	-	36 300	-	-	-	12 680	7 164
-	-	-	-	-	-	-	-	2 796
-	-	-	-	-	-	-	-	2 796
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	200	-	39 440	-	-	-	145 384	69 285
-	200	-	39 440	-	-	-	94 242	41 881
-	-	-	-	-	-	-	-	1 338
-	-	-	-	-	-	-	-	-

	Total all products	Hard coal	Patent fuels	Coke	Total lignite	Brown coal briquettes
	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
Primary production	32 568	-	-	-	215	-
Recovered products	81	-	-	-	-	-
Imports	29 036	1 876	-	236	-	3
Stock change	1 060	59	-	39	-	-
Exports	10 811	1	-	56	-	0
Bunkers	1 496	-	-	-	-	-
Gross inland consumption	50 439	1 933	-	218	215	2
Transformation input	46 722	1 633	-	403	186	-
Public thermal power stations	2 117	340	-	-	66	-
Autoprod. thermal power stations	1 041	12	-	-	-	-
Nuclear power stations	18 879	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	1 295	1 265	-	-	-	-
Blast-furnace plants	403	-	-	403	-	-
Gas works	46	-	-	-	-	-
Refineries	21 338	-	-	-	-	-
District heating plants	1 502	3	-	-	99	-
Transformation output	33 754	-	-	779	-	-
Public thermal power stations	1 910	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	816	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	6 293	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	977	-	-	779	-	-
Blast-furnace plants	403	-	-	-	-	-
Gas works	42	-	-	-	-	-
Refineries	21 175	-	-	-	-	-
District heating plants	2 138	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	-39	-	-	-	-	-
Interproduct transfers	19	-	-	-	-	-
Products transferred	-	-	-	-	-	-
Returns from petrochem. industry	-58	-	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	1 601	-	-	-	-	-
Distribution losses	1 231	-	-	-	-	-
Available for final consumption	34 598	301	-	594	29	2
Final non-energy consumption	2 294	-	-	16	-	-
Chemical industry	706	-	-	-	-	-
Other sectors	1 587	-	-	16	-	-
Final energy consumption	32 573	424	-	579	12	2
Industry	11 654	423	-	579	12	2
Iron & steel industry	1 683	198	-	530	-	-
Non-ferrous metal industry	304	37	-	3	-	-
Chemical industry	694	-	-	-	5	-
Glass, pottery & building mat. industry	430	115	-	25	-	-
Ore-extraction industry	295	39	-	-	-	-
Food, drink & tobacco industry	523	14	-	3	-	-
Textile, leather & clothing industry	71	-	-	-	-	-
Paper and printing	5 076	19	-	-	6	-
Engineering & other metal industry	574	-	-	12	-	-
Other industries	1 992	-	-	-	-	-
Transport	7 740	-	-	-	-	-
Railways	248	-	-	-	-	-
Road transport	6 409	-	-	-	-	-
Air transport	944	-	-	-	-	-
Inland navigation	138	-	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	13 179	1	-	-	-	-
Households	7 948	-	-	-	-	-
Agriculture	459	1	-	-	-	-
Statistical difference	-268	-124	-	0	17	0

Year : 1999

SVERIGE

Tar, benzol	Crude oil	Feedstocks	Total pet. products	Refinery gas	LPG	Motor spirit	Kerosenes, jet fuels	Naphtha
1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	19 568	151	5 758	-	778	1 681	713	560
-	14	16	932	-	-88	162	13	-56
-	-	446	8 922	-	212	2 167	23	180
-	-	-	1 496	-	-	-	-	-
-	19 582	-278	-3 728	-	478	-324	704	325
-	20 045	1 293	815	-	21	-	-	46
-	-	-	354	-	-	-	-	-
-	-	-	148	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	30	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	46	-	-	-	-	46
-	20 045	1 293	-	-	-	-	-	-
-	-	-	236	-	21	-	-	-
-	-	-	21 175	-	294	4 522	42	1 941
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	21 175	-	294	4 522	42	1 941
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	1 641	-1 681	-	-4	142	11	-1 714
-	-	-	19	-	-4	142	11	-15
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	1 641	-1 699	-	-	-	-	-1 699
-	-	-	513	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-463	70	14 438	-	747	4 340	757	505
-	-	-	2 278	-	264	-	-	400
-	-	-	706	-	264	-	-	400
-	-	-	1 572	-	-	-	-	-
-	-	-	11 896	-	432	4 246	941	-
-	-	-	1 759	-	389	-	-	-
-	-	-	319	-	175	-	-	-
-	-	-	29	-	13	-	-	-
-	-	-	105	-	13	-	-	-
-	-	-	174	-	63	-	-	-
-	-	-	62	-	-	-	-	-
-	-	-	180	-	34	-	-	-
-	-	-	39	-	12	-	-	-
-	-	-	484	-	37	-	-	-
-	-	-	183	-	36	-	-	-
-	-	-	185	-	5	-	-	-
-	-	-	7 499	-	-	4 246	939	-
-	-	-	8	-	-	-	-	-
-	-	-	6 409	-	-	4 240	-	-
-	-	-	944	-	-	5	939	-
-	-	-	138	-	-	-	-	-
-	-	-	2 637	-	43	-	2	-
-	-	-	1 030	-	1	-	2	-
-	-	-	342	-	-	-	-	-
-	-463	70	264	-	52	95	-184	105

	Gas / diesel oil	Residual fuel oil	Other pet. products	Natural gas	Derived gas	Nuclear heat
	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
Primary production	-	-	-	-	-	18 879
Recovered products	-	-	-	-	-	-
Imports	1 564	454	3	714	-	-
Stock change	258	595	-	-	-	-
Exports	3 689	2 629	-	-	-	-
Bunkers	218	1 277	-	-	-	-
Gross inland consumption	-2 085	-2 858	3	714	-	18 879
Transformation input	161	557	-	330	242	18 879
Public thermal power stations	85	269	-	227	172	-
Autoprod. thermal power stations	-	148	-	5	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	18 879
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	76	139	-	98	3	-
Transformation output	7 529	5 420	2	-	642	-
Public thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	198	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	403	-
Gas works	-	-	-	-	42	-
Refineries	7 529	5 420	2	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	120	-235	-1	-	-	-
Interproduct transfers	120	-235	-1	-	-	-
Products transferred	-	-	-	-	-	-
Returns from petrochem. industry	-	-	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	-	513	-	-	95	-
Distribution losses	-	-	-	-	76	-
Available for final consumption	5 403	1 257	4	384	230	-
Final non-energy consumption	-	42	1	-	-	-
Chemical industry	-	42	-	-	-	-
Other sectors	-	-	1	-	-	-
Final energy consumption	5 193	1 084	-	418	230	-
Industry	445	926	-	286	197	-
Iron & steel industry	22	122	-	19	191	-
Non-ferrous metal industry	8	8	-	7	-	-
Chemical industry	23	69	-	48	0	-
Glass, pottery & building mat. industry	38	73	-	19	-	-
Ore-extraction industry	11	51	-	-	1	-
Food, drink & tobacco industry	61	85	-	104	5	-
Textile, leather & clothing industry	12	14	-	3	-	-
Paper and printing	20	426	-	49	0	-
Engineering & other metal industry	102	45	-	17	0	-
Other industries	146	33	-	21	-	-
Transport	2 280	34	-	-	-	-
Railways	8	-	-	-	-	-
Road transport	2 168	-	-	-	-	-
Air transport	-	-	-	-	-	-
Inland navigation	104	34	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	2 468	124	-	131	33	-
Households	1 013	13	-	89	30	-
Agriculture	324	18	-	-	-	-
Statistical difference	210	131	4	-34	0	-


Year : 1999

SVERIGE

Total renew. energy	Solar heat	Geothermal energy	Biomass	Wind energy	Hydro energy	Other fuels	Derived heat	Electrical energy
1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
13 474	5	-	7 272	32	6 166	-	-	-
-	-	-	-	-	-	81	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	731
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	1 384
-	-	-	-	-	-	-	-	-
13 474	5	-	7 272	32	6 166	81	-	-653
2 817	-	-	2 817	-	-	81	-	-
891	-	-	891	-	-	67	-	-
862	-	-	862	-	-	14	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 063	-	-	1 063	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	4 003	7 154
-	-	-	-	-	-	-	1 400	511
-	-	-	-	-	-	-	466	350
-	-	-	-	-	-	-	-	6 293
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	2 138	-
-6 198	-	-	-	-32	-6 166	-	-	6 198
-6 198	-	-	-	-32	-6 166	-	-	6 198
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	993
-	-	-	-	-	-	-	228	928
4 460	5	-	4 455	-	-	-	3 775	10 778
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
4 460	5	-	4 455	-	-	-	3 775	10 778
3 513	-	-	3 513	-	-	-	303	4 580
-	-	-	-	-	-	-	-	427
-	-	-	-	-	-	-	-	229
20	-	-	20	-	-	-	-	516
-	-	-	-	-	-	-	-	97
-	-	-	-	-	-	-	-	193
2	-	-	2	-	-	-	-	216
-	-	-	-	-	-	-	-	29
2 624	-	-	2 624	-	-	-	-	1 894
-	-	-	-	-	-	-	-	362
867	-	-	867	-	-	-	303	616
-	-	-	-	-	-	-	-	240
-	-	-	-	-	-	-	-	240
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
947	5	-	942	-	-	-	3 472	5 957
947	5	-	942	-	-	-	2 251	3 601
-	-	-	-	-	-	-	-	115
0	-	-	0	-	-	-	0	0

UNITED KINGDOM

Year : 1999

	Hard coal	Patent fuels	Coke	Total lignite	Brown coal briquettes	Tar, benzol
	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t
Primary production	36 163	-	-	-	-	-
Recovered products	914	-	-	-	-	-
Imports	20 758	6	429	-	-	-
Stock change	-983	-7	443	-	-	-
Exports	762	54	244	-	-	-
Bunkers	-	-	-	-	-	-
Gross inland consumption	56 090	-55	628	-	-	-
Transformation input	49 178	-	2 430	-	-	-
Public thermal power stations	38 985	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	1 486	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	643	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	8 064	-	25	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	2 405	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Transformation output	-	635	5 870	-	-	-
Public thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	635	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	5 870	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	-	-	-	-	-	-
Interproduct transfers	-	-	-	-	-	-
Products transferred	-	-	-	-	-	-
Returns from petrochem. industry	-	-	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	10	13	20	-	-	-
Distribution losses	-	-	-	-	-	-
Available for final consumption	6 902	567	4 048	-	-	-
Final non-energy consumption	-	-	-	-	-	-
Chemical industry	-	-	-	-	-	-
Other sectors	-	-	-	-	-	-
Final energy consumption	6 341	572	4 273	-	-	-
Industry	3 330	18	4 157	-	-	-
Iron & steel industry	504	-	3 794	-	-	-
Non-ferrous metal industry	244	-	143	-	-	-
Chemical industry	782	-	-	-	-	-
Glass, pottery & building mat. industry	890	-	-	-	-	-
Ore-extraction industry	-	-	-	-	-	-
Food, drink & tobacco industry	257	-	-	-	-	-
Textile, leather & clothing industry	63	-	-	-	-	-
Paper and printing	164	-	-	-	-	-
Engineering & other metal industry	127	-	-	-	-	-
Other industries	299	18	220	-	-	-
Transport	-	-	-	-	-	-
Railways	-	-	-	-	-	-
Road transport	-	-	-	-	-	-
Air transport	-	-	-	-	-	-
Inland navigation	-	-	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	3 011	554	116	-	-	-
Households	2 693	554	116	-	-	-
Agriculture	-	-	-	-	-	-
Statistical difference	561	-5	-225	-	-	-


Year: 1999

UNITED KINGDOM

Crude oil	Feedstocks	Total pet. products	Refinery gas	LPG	Motor spirit	Kerosenes, jet fuels	Naphtha	Gas / diesel oil
1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t
137 099	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
39 321	5 570	12 614	-	266	2 261	3 044	465	5 094
-330	132	573	-	-21	132	91	112	232
88 922	2 875	21 655	10	443	6 330	992	605	6 668
-	-	2 330	-	-	-	-	-	1 151
87 168	2 827	-10 798	-10	-198	-3 937	2 143	-28	-2 493
82 844	5 442	769	-	46	-	-	-	142
-	-	404	-	-	-	-	-	59
-	-	319	-	-	-	-	-	83
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	46	-	46	-	-	-	-
82 844	5 442	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	87 958	2 888	2 003	25 603	10 955	2 485	26 237
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	87 958	2 888	2 003	25 603	10 955	2 485	26 237
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-3 323	2 105	1 218	1 466	1 129	171	318	181	-690
-3 323	-	3 323	1 466	1 129	171	318	455	-606
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	2 105	-2 105	-	-	-	-	-274	-84
323	-	6 222	2 679	1	-	-	21	230
-	-	-	-	-	-	-	-	-
678	-510	71 387	1 665	2 887	21 837	13 416	2 617	22 682
-	-	9 587	1 755	1 094	-	-	2 957	844
-	-	6 650	1 755	1 094	-	-	2 957	844
-	-	2 937	-	-	-	-	-	-
-	-	60 661	74	1 019	21 557	13 495	-	21 639
-	-	7 167	74	724	2	1 082	-	2 880
-	-	353	-	21	-	-	-	9
-	-	35	-	-	-	-	-	26
-	-	367	-	-	-	-	-	136
-	-	214	-	-	-	-	-	168
-	-	343	-	-	-	-	-	342
-	-	336	-	-	-	-	-	146
-	-	79	-	-	-	-	-	38
-	-	86	-	-	-	-	-	28
-	-	413	-	-	2	33	-	298
-	-	4 941	74	703	-	1 049	-	1 689
-	-	48 110	-	8	21 555	9 918	-	16 559
-	-	464	-	-	-	12	-	452
-	-	36 709	-	8	21 513	-	-	15 188
-	-	9 948	-	-	42	9 906	-	-
-	-	989	-	-	-	-	-	919
-	-	5 384	-	287	-	2 495	-	2 200
-	-	2 919	-	287	-	2 471	-	159
-	-	699	-	-	-	12	-	597
678	-510	1 139	-164	774	280	-79	-340	199

UNITED KINGDOM


Year : 1999

	Residual fuel oil	Other pet. products	Natural gas	Coke-oven gas	Blast-furn. gas	Gasworks gas
	1000 t	1000 t	TJ(GCV)	TJ(GCV)	TJ(GCV)	TJ(GCV)
Primary production	-	-	4 140 496	-	-	-
Recovered products	-	-	-	-	-	-
Imports	379	-	46 303	-	-	-
Stock change	65	-136	-25 002	-	-	-
Exports	4 928	79	303 960	-	-	-
Bunkers	1 179	-	-	-	-	-
Gross inland consumption	-5 663	-215	3 857 837	-	-	-
Transformation input	581	-	1 127 949	7 006	28 771	-
Public thermal power stations	345	-	1 012 702	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	236	-	115 247	7 006	28 771	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Transformation output	12 368	865	-	45 428	68 553	-
Public thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	45 428	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	68 553	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	12 368	865	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	-1 683	-170	-	-	-	-
Interproduct transfers	64	-170	-	-	-	-
Products transferred	-	-	-	-	-	-
Returns from petrochem. industry	-1 747	-	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	2 101	-	275 757	19 019	3 938	-
Distribution losses	-	-	16 085	-	-	-
Available for final consumption	2 340	480	2 438 046	19 403	35 844	-
Final non-energy consumption	-	19	48 006	-	-	-
Chemical industry	-	-	48 006	-	-	-
Other sectors	-	19	-	-	-	-
Final energy consumption	1 583	355	2 382 954	20 602	29 581	-
Industry	1 111	355	665 869	20 602	29 581	-
Iron & steel industry	323	-	78 970	20 156	29 581	-
Non-ferrous metal industry	9	-	19 951	-	-	-
Chemical industry	231	-	184 266	-	-	-
Glass, pottery & building mat. industry	46	-	51 736	-	-	-
Ore-extraction industry	1	-	-	-	-	-
Food, drink & tobacco industry	190	-	104 404	-	-	-
Textile, leather & clothing industry	41	-	25 078	-	-	-
Paper and printing	58	-	55 314	-	-	-
Engineering & other metal industry	80	-	74 661	-	-	-
Other industries	132	355	71 489	446	-	-
Transport	70	-	-	-	-	-
Railways	-	-	-	-	-	-
Road transport	-	-	-	-	-	-
Air transport	-	-	-	-	-	-
Inland navigation	70	-	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	402	-	1 717 085	-	-	-
Households	2	-	1 281 841	-	-	-
Agriculture	90	-	5 350	-	-	-
Statistical difference	757	106	7 086	-1 199	6 263	-

UNITED KINGDOM269

UNITED KINGDOM

Year : 1999

	Total all products	Hard coal	Patent fuels	Coke	Total lignite	Brown coal briquettes
	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
Primary production	278 322	22 716	-	-	-	-
Recovered products	620	574	-	-	-	-
Imports	75 290	14 465	4	292	-	-
Stock change	-499	-692	-5	302	-	-
Exports	122 235	555	38	166	-	-
Bunkers	2 289	-	-	-	-	-
Gross inland consumption	229 208	36 509	-38	427	-	-
Transformation input	174 969	31 847	-	1 654	-	-
Public thermal power stations	46 327	24 169	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	5 791	997	-	-	-	-
Nuclear power stations	24 836	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	524	524	-	-	-	-
Coke-oven plants	6 181	6 164	-	17	-	-
Blast-furnace plants	1 637	-	-	1 637	-	-
Gas works	51	-	-	-	-	-
Refineries	89 629	-	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Transformation output	127 104	-	444	3 996	-	-
Public thermal power stations	20 081	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	2 393	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	8 279	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	444	-	444	-	-	-
Coke-oven plants	4 972	-	-	3 996	-	-
Blast-furnace plants	1 637	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	89 298	-	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	485	-	-	-	-	-
Interproduct transfers	390	-	-	-	-	-
Products transferred	-	-	-	-	-	-
Returns from petrochem. industry	95	-	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	15 543	7	9	14	-	-
Distribution losses	2 914	-	-	-	-	-
Available for final consumption	163 372	4 656	397	2 756	-	-
Final non-energy consumption	11 031	-	-	-	-	-
Chemical industry	8 290	-	-	-	-	-
Other sectors	2 741	-	-	-	-	-
Final energy consumption	150 715	4 521	400	2 909	-	-
Industry	37 379	2 239	13	2 830	-	-
Iron & steel industry	6 951	339	-	2 583	-	-
Non-ferrous metal industry	1 232	164	-	97	-	-
Chemical industry	6 552	526	-	-	-	-
Glass, pottery & building mat. industry	2 545	598	-	-	-	-
Ore-extraction industry	346	-	-	-	-	-
Food, drink & tobacco industry	3 769	163	-	-	-	-
Textile, leather & clothing industry	982	42	-	-	-	-
Paper and printing	2 321	110	-	-	-	-
Engineering & other metal industry	3 864	85	-	-	-	-
Other industries	8 809	201	13	150	-	-
Transport	50 372	-	-	-	-	-
Railways	1 196	-	-	-	-	-
Road transport	37 962	-	-	-	-	-
Air transport	10 218	-	-	-	-	-
Inland navigation	995	-	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	62 964	2 282	388	79	-	-
Households	42 779	2 041	388	79	-	-
Agriculture	1 218	-	-	-	-	-
Statistical difference	1 626	134	-3	-153	-	-


Year : 1999

UNITED KINGDOM

Tar, benzol	Crude oil	Feedstocks	Total pet. products	Refinery gas	LPG	Motor spirit	Kerosenes, jet fuels	Naphtha
1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
-	139 185	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	39 919	5 654	12 712	-	292	2 376	3 126	489
-	-335	134	634	-	-23	139	93	118
-	90 275	2 918	21 727	12	487	6 652	1 019	636
-	-	-	2 289	-	-	-	-	-
-	88 494	2 870	-10 669	-12	-218	-4 137	2 201	-29
-	84 105	5 524	749	-	51	-	-	-
-	-	-	389	-	-	-	-	-
-	-	-	309	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	51	-	51	-	-	-
-	84 105	5 524	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
0	-	-	89 298	3 449	2 201	26 907	11 251	2 612
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
0	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	89 298	3 449	2 201	26 907	11 251	2 612
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-3 374	2 137	1 721	1 751	1 240	180	327	190
-	-3 374	-	3 763	1 751	1 240	180	327	478
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	2 137	-2 042	-	-	-	-	-288
-	328	-	6 355	3 199	1	-	-	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-
0	688	-518	73 247	1 988	3 172	22 949	13 779	2 750
0	-	-	9 999	2 096	1 202	-	-	3 108
0	-	-	7 258	2 096	1 202	-	-	3 108
-	-	-	2 741	-	-	-	-	-
-	-	-	62 056	88	1 120	22 655	13 860	-
-	-	-	6 927	88	795	2	1 111	-
-	-	-	341	-	23	-	-	-
-	-	-	35	-	-	-	-	-
-	-	-	358	-	-	-	-	-
-	-	-	214	-	-	-	-	-
-	-	-	346	-	-	-	-	-
-	-	-	329	-	-	-	-	-
-	-	-	78	-	-	-	-	-
-	-	-	84	-	-	-	-	-
-	-	-	413	-	-	2	34	-
-	-	-	4 729	88	772	-	1 077	-
-	-	-	49 644	-	9	22 653	10 186	-
-	-	-	469	-	-	-	12	-
-	-	-	37 962	-	9	22 608	-	-
-	-	-	10 218	-	-	44	10 174	-
-	-	-	995	-	-	-	-	-
-	-	-	5 485	-	315	-	2 562	-
-	-	-	3 016	-	315	-	2 538	-
-	-	-	701	-	-	-	12	-
0	688	-518	1 192	-196	850	294	-81	-357

UNITED KINGDOM

Year : 1999

	Gas / diesel oil	Residual fuel oil	Other pet. products	Natural gas	Derived gas	Nuclear heat
	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
Primary production	-	-	-	89 005	-	24 836
Recovered products	-	-	-	-	-	-
Imports	5 147	362	-	995	-	-
Stock change	234	62	-97	-537	-	-
Exports	6 737	4 708	57	6 534	-	-
Bunkers	1 163	1 126	-	-	-	-
Gross inland consumption	-2 519	-5 410	-154	82 929	-	24 836
Transformation input	143	555	-	24 247	838	24 836
Public thermal power stations	60	330	-	21 769	-	-
Autoprod. thermal power stations	84	225	-	2 477	838	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	24 836
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Transformation output	26 508	11 816	620	-	2 614	-
Public thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	977	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	1 637	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	26 508	11 816	620	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	-697	-1 608	-122	-	-	-
Interproduct transfers	-612	61	-122	-	-	-
Products transferred	-	-	-	-	-	-
Returns from petrochem. industry	-85	-1 669	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	232	2 007	-	5 928	503	-
Distribution losses	-	-	-	346	-	-
Available for final consumption	22 916	2 236	344	52 409	1 273	-
Final non-energy consumption	853	-	14	1 032	-	-
Chemical industry	853	-	-	1 032	-	-
Other sectors	-	-	14	-	-	-
Final energy consumption	21 862	1 512	254	51 224	1 149	-
Industry	2 910	1 061	254	14 314	1 149	-
Iron & steel industry	9	309	-	1 698	1 140	-
Non-ferrous metal industry	26	9	-	429	-	-
Chemical industry	137	221	-	3 961	-	-
Glass, pottery & building mat. industry	170	44	-	1 112	-	-
Ore-extraction industry	346	1	-	-	-	-
Food, drink & tobacco industry	148	182	-	2 244	-	-
Textile, leather & clothing industry	38	39	-	539	-	-
Paper and printing	28	55	-	1 189	-	-
Engineering & other metal industry	301	76	-	1 605	-	-
Other industries	1 706	126	254	1 537	10	-
Transport	16 730	67	-	-	-	-
Railways	457	-	-	-	-	-
Road transport	15 345	-	-	-	-	-
Air transport	-	-	-	-	-	-
Inland navigation	928	67	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	2 223	384	-	36 911	-	-
Households	161	2	-	27 555	-	-
Agriculture	603	86	-	115	-	-
Statistical difference	201	723	76	152	124	-


Year : 1999

UNITED KINGDOM

Total renew. energy	Solar heat	Geothermal energy	Biomass	Wind energy	Hydro energy	Other fuels	Derived heat	Electrical energy
1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
2 580	7	1	2 035	77	460	-	-	-
-	-	-	-	-	-	46	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	1 247
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 580	7	1	2 035	77	460	46	-	1 225
1 170	-	-	1 170	-	-	-	-	-
1 170	-	-	1 170	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	30 752
-	-	-	-	-	-	-	-	20 081
-	-	-	-	-	-	-	-	2 393
-	-	-	-	-	-	-	-	8 279
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-537	-	-	-	-77	-460	-	-	537
-537	-	-	-	-77	-460	-	-	537
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	2 400
-	-	-	-	-	-	-	-	2 569
873	7	1	866	-	-	46	-	27 545
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
873	7	1	866	-	-	36	-	27 545
541	-	-	541	-	-	36	-	9 331
-	-	-	-	-	-	-	-	851
-	-	-	-	-	-	-	-	507
-	-	-	-	-	-	-	-	1 707
-	-	-	-	-	-	-	-	621
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	1 032
-	-	-	-	-	-	-	-	323
-	-	-	-	-	-	-	-	938
-	-	-	-	-	-	-	-	1 760
541	-	-	541	-	-	36	-	1 593
-	-	-	-	-	-	-	-	727
-	-	-	-	-	-	-	-	727
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
332	7	1	325	-	-	-	-	17 487
208	4	-	204	-	-	-	-	9 493
72	-	-	72	-	-	-	-	330
0	-	-	0	-	-	10	-	0

NORGE

Year: 1999

	Hard coal	Patent fuels	Coke	Total lignite	Brown coal briquettes	Tar, benzol
	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t
Primary production	399	-	-	-	-	-
Recovered products	-	-	-	-	-	-
Imports	824	-	525	-	-	-
Stock change	19	-	7	-	-	-
Exports	287	-	-	-	-	-
Bunkers	-	-	-	-	-	-
Gross inland consumption	955	-	532	-	-	-
Transformation input	25	-	59	-	-	-
Public thermal power stations	25	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	59	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Transformation output	-	-	-	-	-	-
Public thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	-	-	-	-	-	-
Interproduct transfers	-	-	-	-	-	-
Products transferred	-	-	-	-	-	-
Returns from petrochem. industry	-	-	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	-	-	-	-	-	-
Distribution losses	-	-	-	-	-	-
Available for final consumption	930	-	473	-	-	-
Final non-energy consumption	-	-	-	-	-	-
Chemical industry	-	-	-	-	-	-
Other sectors	-	-	-	-	-	-
Final energy consumption	976	-	495	-	-	-
Industry	973	-	494	-	-	-
Iron & steel industry	477	-	429	-	-	-
Non-ferrous metal industry	-	-	16	-	-	-
Chemical industry	217	-	35	-	-	-
Glass, pottery & building mat. industry	275	-	14	-	-	-
Ore-extraction industry	-	-	-	-	-	-
Food, drink & tobacco industry	-	-	-	-	-	-
Textile, leather & clothing industry	-	-	-	-	-	-
Paper and printing	-	-	-	-	-	-
Engineering & other metal industry	2	-	-	-	-	-
Other industries	-	-	-	-	-	-
Transport	-	-	-	-	-	-
Railways	-	-	-	-	-	-
Road transport	-	-	-	-	-	-
Air transport	-	-	-	-	-	-
Inland navigation	-	-	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	3	-	1	-	-	-
Households	3	-	1	-	-	-
Agriculture	-	-	-	-	-	-
Statistical difference	-46	-	-22	-	-	-


Year : 1999

NORGE

Crude oil	Feedstocks	Total pet. products	Refinery gas	LPG	Motor spirit	Kerosenes, jet fuels	Naphtha	Gas / diesel oil
1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t	1000 t
149 350	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 085	-	3 210	-	108	341	283	63	389
-55	-	32	-	-2	-15	-33	-38	153
136 323	-	8 437	-	324	1 840	200	892	3 484
-	-	858	-	-	-	-	-	467
15 057	-	-6 053	-	-218	-1 514	50	-867	-3 409
14 339	1 029	37	-	-	-	-	-	37
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
14 339	1 029	-	-	-	-	-	-	-
-	-	37	-	-	-	-	-	37
-	-	15 335	713	318	3 202	876	886	7 253
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	15 335	713	318	3 202	876	886	7 253
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-729	1 029	-402	-	570	-	-	-	-
-729	-	618	-	618	-	-	-	-
-	969	-969	-	-	-	-	-	-
-	60	-51	-	-48	-	-	-	-
-	-	875	713	-	-	-	-	162
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-11	-	7 968	-	670	1 688	926	19	3 645
-	-	1 597	-	678	-	-	-	-
-	-	678	-	678	-	-	-	-
-	-	919	-	-	-	-	-	-
-	-	6 567	-	103	1 630	885	-	3 638
-	-	781	-	97	-	-	-	387
-	-	9	-	-	-	-	-	9
-	-	64	-	17	-	-	-	24
-	-	87	-	2	-	-	-	17
-	-	81	-	32	-	-	-	33
-	-	37	-	-	-	-	-	34
-	-	154	-	9	-	-	-	97
-	-	8	-	-	-	-	-	6
-	-	138	-	7	-	-	-	5
-	-	44	-	13	-	-	-	29
-	-	158	-	16	-	-	-	133
-	-	4 545	-	-	1 609	737	-	2 187
-	-	20	-	-	-	-	-	20
-	-	2 962	-	-	1 607	-	-	1 355
-	-	739	-	-	2	737	-	-
-	-	824	-	-	-	-	-	812
-	-	1 241	-	6	21	148	-	1 064
-	-	297	-	4	-	144	-	149
-	-	611	-	-	5	1	-	603
-11	-	-196	-	-111	58	41	19	7

NORGE

Year : 1999

	Residual fuel oil	Other pet. products	Natural gas	Coke-oven gas	Blast-furn. gas	Gasworks gas
	1000 t	1000 t	TJ(GCV)	TJ(GCV)	TJ(GCV)	TJ(GCV)
Primary production	-	-	2 053 293	-	-	-
Recovered products	-	-	-	-	-	-
Imports	1 164	65	-	-	-	-
Stock change	-26	-	-	-	-	-
Exports	1 638	4	1 832 004	-	-	-
Bunkers	391	-	-	-	-	-
Gross inland consumption	-891	61	221 289	-	-	-
Transformation input	-	-	1 573	-	938	-
Public thermal power stations	-	-	1 573	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	-	-	-	-	921	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	17	-
Transformation output	1 897	-	-	-	1 682	-
Public thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	1 682	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	1 897	-	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	-972	-	-	-	-	-
Interproduct transfers	-	-	-	-	-	-
Products transferred	-969	-	-	-	-	-
Returns from petrochem. industry	-3	-	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	-	-	219 716	-	-	-
Distribution losses	-	-	-	-	-	-
Available for final consumption	34	61	-	-	744	-
Final non-energy consumption	-	61	-	-	-	-
Chemical industry	-	-	-	-	-	-
Other sectors	-	61	-	-	-	-
Final energy consumption	295	-	-	-	761	-
Industry	281	-	-	-	761	-
Iron & steel industry	-	-	-	-	627	-
Non-ferrous metal industry	23	-	-	-	-	-
Chemical industry	68	-	-	-	-	-
Glass, pottery & building mat. industry	-	-	-	-	-	-
Ore-extraction industry	3	-	-	-	-	-
Food, drink & tobacco industry	48	-	-	-	-	-
Textile, leather & clothing industry	2	-	-	-	-	-
Paper and printing	126	-	-	-	-	-
Engineering & other metal industry	2	-	-	-	-	-
Other industries	9	-	-	-	-	-
Transport	12	-	-	-	-	-
Railways	-	-	-	-	-	-
Road transport	-	-	-	-	-	-
Air transport	-	-	-	-	-	-
Inland navigation	12	-	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	2	-	-	-	-	-
Households	-	-	-	-	-	-
Agriculture	2	-	-	-	-	-
Statistical difference	-261	-	-	-	-17	-


Year: 1999

NORGE

Nuclear heat	Solar heat	Geothermal energy	Biomass	Wind energy	Hydro energy	Other fuels	Derived heat	Electrical energy
TJ(GCV)	TJ(GCV)	TJ(GCV)	TJ(GCV)	GWh	GWh	TJ(GCV)	TJ(GCV)	GWh
-	-	-	61 586	13	121 391	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	436	-	-	-	-	6 467
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	8 277
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	62 022	13	121 391	-	-	-1 810
-	-	-	5 398	-	-	-	-	-
-	-	-	2 297	-	-	-	-	-
-	-	-	262	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	2 839	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	7 599	806
-	-	-	-	-	-	-	2 330	107
-	-	-	-	-	-	-	-	699
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	5 269	-
-	-	-	-	-13	-121 391	-	-	121 404
-	-	-	-	-13	-121 391	-	-	121 404
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	359	2 185
-	-	-	-	-	-	-	1 665	9 079
-	-	-	56 624	-	-	-	5 575	109 136
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	56 622	-	-	-	5 576	108 144
-	-	-	32 755	-	-	-	838	48 442
-	-	-	-	-	-	-	11	7 787
-	-	-	-	-	-	-	-	18 909
-	-	-	-	-	-	-	311	6 961
-	-	-	107	-	-	-	-	823
-	-	-	-	-	-	-	-	443
-	-	-	5	-	-	-	344	2 621
-	-	-	-	-	-	-	-	200
-	-	-	25 369	-	-	-	29	6 895
-	-	-	2	-	-	-	122	2 003
-	-	-	7 272	-	-	-	-	1 800
-	-	-	-	-	-	-	-	1 843
-	-	-	-	-	-	-	-	1 843
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	23 867	-	-	-	4 738	57 859
-	-	-	23 797	-	-	-	1 172	33 641
-	-	-	-	-	-	-	20	2 188
-	-	-	2	-	-	-	-1	992

NORGE

Year : 1999

	Total all products	Hard coal	Patent fuels	Coke	Total lignite	Brown coal briquettes
	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
Primary production	209 091	268	-	-	-	-
Recovered products	-	-	-	-	-	-
Imports	6 664	553	-	357	-	-
Stock change	-6	13	-	5	-	-
Exports	188 299	193	-	-	-	-
Bunkers	845	-	-	-	-	-
Gross inland consumption	26 605	642	-	362	-	-
Transformation input	15 992	17	-	40	-	-
Public thermal power stations	105	17	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	28	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	40	-	-	40	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	15 712	-	-	-	-	-
District heating plants	106	-	-	-	-	-
Transformation output	15 970	-	-	-	-	-
Public thermal power stations	65	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	60	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	40	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	15 679	-	-	-	-	-
District heating plants	126	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	-4	-	-	-	-	-
Interproduct transfers	-67	-	-	-	-	-
Products transferred	58	-	-	-	-	-
Returns from petrochem. industry	5	-	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	5 935	-	-	-	-	-
Distribution losses	820	-	-	-	-	-
Available for final consumption	19 825	625	-	322	-	-
Final non-energy consumption	1 512	-	-	-	-	-
Chemical industry	745	-	-	-	-	-
Other sectors	767	-	-	-	-	-
Final energy consumption	18 499	655	-	337	-	-
Industry	6 753	653	-	336	-	-
Iron & steel industry	1 306	320	-	292	-	-
Non-ferrous metal industry	1 702	-	-	11	-	-
Chemical industry	860	146	-	24	-	-
Glass, pottery & building mat. industry	348	185	-	10	-	-
Ore-extraction industry	75	-	-	-	-	-
Food, drink & tobacco industry	387	-	-	-	-	-
Textile, leather & clothing industry	25	-	-	-	-	-
Paper and printing	1 333	-	-	-	-	-
Engineering & other metal industry	222	1	-	-	-	-
Other industries	489	-	-	-	-	-
Transport	4 827	-	-	-	-	-
Railways	179	-	-	-	-	-
Road transport	3 058	-	-	-	-	-
Air transport	759	-	-	-	-	-
Inland navigation	832	-	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	6 918	2	-	1	-	-
Households	3 794	2	-	1	-	-
Agriculture	806	-	-	-	-	-
Statistical difference	-186	-30	-	-15	-	-


Year : 1999

NORGE

Tar, benzol	Crude oil	Feedstocks	Total pet. products	Refinery gas	LPG	Motor spirit	Kerosenes, jet fuels	Naphtha
1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
-	152 775	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	2 133	-	3 055	-	119	358	291	66
-	-56	-	33	-	-2	-16	-34	-40
-	139 449	-	8 565	-	356	1 934	205	937
-	-	-	845	-	-	-	-	-
-	15 402	-	-6 323	-	-240	-1 591	51	-911
-	14 668	1 045	37	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	14 668	1 045	-	-	-	-	-	-
-	-	-	37	-	-	-	-	-
-	-	-	15 679	851	349	3 365	900	931
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	15 679	851	349	3 365	900	931
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-746	1 045	-302	-	626	-	-	-
-	-746	-	679	-	679	-	-	-
-	-	984	-926	-	-	-	-	-
-	-	61	-56	-	-53	-	-	-
-	-	-	1 015	851	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-11	-	8 002	-	736	1 774	951	20
-	-	-	1 512	-	745	-	-	-
-	-	-	745	-	745	-	-	-
-	-	-	767	-	-	-	-	-
-	-	-	6 704	-	113	1 713	909	-
-	-	-	778	-	107	-	-	-
-	-	-	9	-	-	-	-	-
-	-	-	65	-	19	-	-	-
-	-	-	84	-	2	-	-	-
-	-	-	80	-	35	-	-	-
-	-	-	37	-	-	-	-	-
-	-	-	154	-	10	-	-	-
-	-	-	8	-	-	-	-	-
-	-	-	133	-	8	-	-	-
-	-	-	45	-	14	-	-	-
-	-	-	161	-	18	-	-	-
-	-	-	4 669	-	-	1 691	757	-
-	-	-	20	-	-	-	-	-
-	-	-	3 058	-	-	1 689	-	-
-	-	-	759	-	-	2	757	-
-	-	-	832	-	-	-	-	-
-	-	-	1 258	-	7	22	152	-
-	-	-	303	-	4	-	148	-
-	-	-	617	-	-	5	1	-
-	-11	-	-215	-	-122	61	42	20

NORGE

Year: 1999

	Gas / diesel oil	Residual fuel oil	Other pet. products	Natural gas	Derived gas	Nuclear heat
	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
Primary production	-	-	-	44 138	-	-
Recovered products	-	-	-	-	-	-
Imports	393	1 112	47	-	-	-
Stock change	155	-25	-	-	-	-
Exports	3 520	1 565	3	39 381	-	-
Bunkers	472	374	-	-	-	-
Gross inland consumption	-3 444	-851	44	4 757	-	-
Transformation input	37	-	-	34	22	-
Public thermal power stations	-	-	-	34	-	-
Autoprod. thermal power stations	-	-	-	-	22	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	-	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	-	-	-	-	-	-
District heating plants	37	-	-	-	0	-
Transformation output	7 328	1 812	-	-	40	-
Public thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Autoprod. thermal power stations	-	-	-	-	-	-
Nuclear power stations	-	-	-	-	-	-
Patent fuel and briquetting plants	-	-	-	-	-	-
Coke-oven plants	-	-	-	-	-	-
Blast-furnace plants	-	-	-	-	40	-
Gas works	-	-	-	-	-	-
Refineries	7 328	1 812	-	-	-	-
District heating plants	-	-	-	-	-	-
Exchanges and transfers, returns	-	-929	-	-	-	-
Interproduct transfers	-	-	-	-	-	-
Products transferred	-	-926	-	-	-	-
Returns from petrochem. industry	-	-3	-	-	-	-
Consumption of the energy branch	164	-	-	4 723	-	-
Distribution losses	-	-	-	-	-	-
Available for final consumption	3 683	32	44	-	18	-
Final non-energy consumption	-	-	44	-	-	-
Chemical industry	-	-	-	-	-	-
Other sectors	-	-	44	-	-	-
Final energy consumption	3 676	282	-	-	18	-
Industry	391	268	-	-	18	-
Iron & steel industry	9	-	-	-	15	-
Non-ferrous metal industry	24	22	-	-	-	-
Chemical industry	17	65	-	-	-	-
Glass, pottery & building mat. industry	33	-	-	-	-	-
Ore-extraction industry	34	3	-	-	-	-
Food, drink & tobacco industry	98	46	-	-	-	-
Textile, leather & clothing industry	6	2	-	-	-	-
Paper and printing	5	120	-	-	-	-
Engineering & other metal industry	29	2	-	-	-	-
Other industries	134	9	-	-	-	-
Transport	2 210	11	-	-	-	-
Railways	20	-	-	-	-	-
Road transport	1 369	-	-	-	-	-
Air transport	-	-	-	-	-	-
Inland navigation	820	11	-	-	-	-
Households, commerce, pub. auth., etc.	1 075	2	-	-	-	-
Households	151	-	-	-	-	-
Agriculture	609	2	-	-	-	-
Statistical difference	7	-249	0	-	0	-

Year : 1999

NORGE

Total renew. energy	Solar heat	Geothermal energy	Biomass	Wind energy	Hydro energy	Other fuels	Derived heat	Electrical energy
1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe	1000 toe
11 910	-	-	1 471	1	10 438	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	-	-	10	-	-	-	-	556
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	712
-	-	-	-	-	-	-	-	-
11 920	-	-	1 481	1	10 438	-	-	-156
129	-	-	129	-	-	-	-	-
55	-	-	55	-	-	-	-	-
6	-	-	6	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
68	-	-	68	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	181	69
-	-	-	-	-	-	-	56	9
-	-	-	-	-	-	-	-	60
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	126	-
-10 439	-	-	-	-1	-10 438	-	-	10 439
-10 439	-	-	-	-1	-10 438	-	-	10 439
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	9	188
-	-	-	-	-	-	-	40	781
1 352	-	-	1 352	-	-	-	133	9 384
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 352	-	-	1 352	-	-	-	133	9 299
782	-	-	782	-	-	-	20	4 165
-	-	-	-	-	-	-	0	670
-	-	-	-	-	-	-	-	1 626
-	-	-	-	-	-	-	7	599
3	-	-	3	-	-	-	-	71
-	-	-	-	-	-	-	-	38
0	-	-	0	-	-	-	8	225
-	-	-	-	-	-	-	-	17
606	-	-	606	-	-	-	1	593
0	-	-	0	-	-	-	3	172
174	-	-	174	-	-	-	-	155
-	-	-	-	-	-	-	-	158
-	-	-	-	-	-	-	-	158
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
570	-	-	570	-	-	-	113	4 975
568	-	-	568	-	-	-	28	2 893
-	-	-	-	-	-	-	0	188
0	-	-	0	-	-	-	0	85

Gegenstand dieser Veröffentlichung sind die zusammengefassten Energiebilanzen 1998 und 1999, nach Mitgliedstaaten und für die Europäische Union insgesamt, ausgedrückt in spezifischen Einheiten und in Tonnen Rohöleinheiten. Die Bilanzen wurden gemäss der Methode der "Endenergiebilanzen" aufgestellt, wonach sämtliche Ströme aufgrund des tatsächlichen Energiegehalts jedes Energieträgers gemessen werden und zwar ohne Substitutionshypothese und ohne Äquivalenzberechnung.

The current publication, which is exclusively devoted to the global energy balance sheets, presents, for the years 1998 and 1999, the balance sheets expressed in specific units and in tons of oil equivalent, for each of the Member States and for the European Union as a whole. The balance sheets have been constructed according to the methodology for "Supplied Energy Balances", where all the operations are harmonized on the basis of the energy content of each source and form of energy, without any hypothetical substitutions, nor any calculation of equivalence.

Cette publication, consacrée exclusivement aux bilans globaux de l'énergie, présente pour les années 1998 et 1999 les bilans exprimés en unités spécifiques et en tonnes d'équivalent pétrole pour chacun des Etats membres et pour l'Union Européenne dans son ensemble. Les bilans ont été élaborés selon la méthodologie dite des "Bilans de l'Energie finale", où toutes les opérations sont comptabilisées sur la base du contenu énergétique de chaque source et forme d'énergie, sans aucune hypothèse de substitution ni aucun calcul d'équivalence.

Europäische Kommission
European Commission
Commission européenne

Energiebilanzen — Daten 1998-1999
Energy balance sheets — Data 1998-1999
Bilans de l'énergie — Données 1998-1999

Luxembourg: Office des publications officielles des Communautés européennes, 2001

2001 — 281 p. — 21 x 29,7 cm

Themenkreis 8: Umwelt und Energie
Reihe: Detaillierte Tabellen

Theme 8: Environment and energy
Collection: Detailed tables

Thème 8: Environnement et énergie
Collection: Tableaux détaillés

ISBN 92-894-1450-2

Preis in Luxemburg (ohne MwSt.) • Price (excluding VAT) in Luxembourg • Prix au Luxembourg (TVA exclue): 30 EUR

..... Eurostat Data Shops

BELGIQUE/BELGIË

Eurostat Data Shop
Bruxelles/Brussel
Planistat Belgique
Rue du Commerce 124
Handelsstraat 124
B-1000 Bruxelles/Brussel
Tél. (32-2) 234 67 50
Fax (32-2) 234 67 51
E-mail: datashop@planistat.be

DANMARK

DANMARKS STATISTIK
Bibliotek og Information
Eurostat Data Shop
Sejrøgade 11
DK-2100 København Ø
Tlf. (45) 39 17 30 30
Fax (45) 39 17 30 03
E-mail: bib@dst.dk

DEUTSCHLAND

Statistisches Bundesamt
Eurostat Data Shop Berlin
Otto-Braun-Straße 70-72
(Eingang: Karl-Marx-Allee)
D-10178 Berlin
Tél. (49) 1888-644 94 27/28
Fax (49) 1888-644 94 30
E-Mail:
datashop@statistik-bund.de

ESPAÑA

INE
Eurostat Data Shop
Paseo de la Castellana, 183
Oficina 009
Entrada por Estébanez
Calderón
E-28046 Madrid
Tél. (34) 91 583 91 67
Fax (34) 91 579 71 20
E-mail:
datashop.eurostat@ine.es
Member of the MIDAS Net

FRANCE

INSEE Info service
Eurostat Data Shop
195, rue de Bercy
Tour Gamma A
F-75582 Paris Cedex 12
Tél. (33) 1 53 17 88 44
Fax (33) 1 53 17 88 22
E-mail: datashop@insee.fr
Member of the MIDAS Net

ITALIA - ROMA

ISTAT
Centro di informazione
statistica — Sede di Roma
Eurostat Data Shop
Via Cesare Balbo, 11a
I-00184 Roma
Tél. (39) 06 46 73 31 02/06
Fax (39) 06 46 73 31 01/07
E-mail: dipdiff@istat.it
Member of the MIDAS Net

ITALIA - MILANO

ISTAT
Ufficio regionale per la
Lombardia
Eurostat Data Shop
Via Fieno, 3
I-20123 Milano
Tél. (39) 02 80 61 32 460
Fax (39) 02 80 61 32 304
E-mail: mileuro@tin.it
Member of the MIDAS Net

LUXEMBOURG

Eurostat Data Shop Luxembourg
BP 453
L-2014 Luxembourg
4, rue Alphonse Weicker
L-2721 Luxembourg
Tél. (352) 43 35-2251
Fax (352) 43 35-22221
E-mail:
dslux@eurostat.datashop.lu
Member of the MIDAS Net

NEDERLAND

STATISTICS NETHERLANDS
Eurostat Data Shop — Voorburg
Postbus 4000
2270 JM Voorburg
Nederland
Tél. (31-70) 337 49 00
Fax (31-70) 337 59 84
E-mail: datashop@cbs.nl

PORTUGAL

Eurostat Data Shop Lisboa
INE/Serviço de Difusão
Av. António José de Almeida, 2
P-1000-043 Lisboa
Tél. (351) 21 842 61 00
Fax (351) 21 842 63 64
E-mail: data.shop@ine.pt

SUOMI/FINLAND

STATISTICS FINLAND
Eurostat DataShop Helsinki
Tilastokirjasto
PL 2B
FIN-00022 Tilastokeskus
Työpajakatu 13 B, 2. Kerros,
Helsinki
P. (358-9) 17 34 22 21
F. (358-9) 17 34 22 79
Sähköposti:
datashop.tilastokeskus@tilastokeskus.fi
URL:
<http://www.tilastokeskus.fi/tk/k/k/datashop.html>

SVERIGE

STATISTICS SWEDEN
Information service
Eurostat Data Shop
Karlavägen 100
Box 24 300
S-104 51 Stockholm
Tfn (46-8) 50 69 48 01
Fax (46-8) 50 69 48 99
E-post: infoservice@scb.se
Internet:
<http://www.scb.se/info/datashop/eudatashop.asp>

UNITED KINGDOM

Eurostat Data Shop
Enquiries & advice and
publications
Office for National Statistics
Customers & Electronic
Services Unit B1/05
1 Drummond Gate
London SW1V 2QQ
United Kingdom
Tél. (44-20) 75 33 56 76
Fax (44-1633) 81 27 62
E-mail:
eurostat.datashop@ons.gov.uk
Member of the MIDAS Net

Eurostat Data Shop
Electronic Data Extractions,
enquiries & advice r.cade
1L Mountjoy Research Centre
University of Durham
Durham DH1 3SW
United Kingdom
Tél. (44-191) 374 73 50
Fax (44-191) 384 49 71
E-mail: r-cade@dur.ac.uk
Internet:
<http://www-rcade.dur.ac.uk>

NORWAY

Statistics Norway
Library and Information Centre
Eurostat Data Shop
Kongens gate 6
Boks 8131 Dep.
N-0033 Oslo
Tél. (47) 21 09 46 42/43
Fax (47) 21 09 45 04
E-mail: Datashop@ssb.no

SCHWEIZ/SUISSE/SVIZZERA

Statistisches Amt des Kantons
Zürich
Eurostat Data Shop
Bleicherweg 5
CH-8090 Zürich
Tél. (41-1) 225 12 12
Fax (41-1) 225 12 99
E-mail: datashop@statistik.zh.ch
Internet:
<http://www.zh.ch/statistik>

USA

HAVER ANALYTICS
Eurostat Data Shop
60 East 42nd Street
Suite 3310
New York, NY 10165
Tél. (1-212) 986 93 00
Fax (1-212) 986 69 81
E-mail: eurodata@haver.com

EUROSTAT HOME PAGE

www.europa.eu.int/comm/eurostat/

MEDIA SUPPORT

EUROSTAT
(only for professional journalists)
Postal address:
Jean Monnet building
L-2920 Luxembourg
Office: BECH A3/48 —
5, rue Alphonse Weicker
L-2721 Luxembourg
Tél. (352) 43 01-33408
Fax (352) 43 01-32649
E-mail:
Eurostat-mediasupport@cec.eu.int